

Germany-Potsdam: Engineering design services for the construction of civil engineering works
OJ S 27/2023 07/02/2023
Contract notice – utilities
Services

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: ViP Verkehrsbetrieb Potsdam GmbH

Postal address: Fritz-Zubeil-Straße 96

Town: Potsdam

NUTS code: DE404 Potsdam, Kreisfreie Stadt

Postal code: 14482

Country: Germany

Contact person: Einkauf

E-mail: dieter.mueller@vip-potsdam.de

Telephone: +49 331661-4240

Fax: +49 331661-4259

Internet address(es):

Main address: www.vip-potsdam.de

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://vergabemarktplatz.brandenburg.de/VMPSatellite/notice/CXP9YBN66UF/documents>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via:

<https://vergabemarktplatz.brandenburg.de/VMPSatellite/notice/CXP9YBN66UF>

I.6. Main activity

Recreation, culture and religion

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Planung unterirdischer Medienverlegung im Zuge der Straßenbahnerweiterung von Potsdam nach Krampnitz

Reference number: 230118_VIP_002_PlanMedSKF_JB

II.1.2. Main CPV code

71322000 Engineering design services for the construction of civil engineering works

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Gegenstand der Vergabeverfahrens ist die Planung der Neuverlegung der Medien, die in ihrem Bestand für den Neubau der Straßenbahntrasse von Potsdam nach Krampnitz/ Fahrland und die damit einhergehende Veränderung der Verkehrsflächen in Konflikt stehen. Zur Deckung des erhöhten Wohnungsbedarfs hat die Landeshauptstadt Potsdam die förmliche Festlegung des Entwicklungsbereiches Krampnitz nach § 165 BauGB am 5. Juni 2013 beschlossen. Krampnitz befindet sich rund 7 km vom Potsdamer Zentrum und 15 km vom Bahnhof Berlin-Spandau entfernt.

Zur zukünftig notwendigen Anbindung dieses neuen Stadtquartieres an den öffentlichen Nahverkehr (ÖPNV) wurde in enger Abstimmung mit der Landeshauptstadt Potsdam von der ViP eine Machbarkeitsuntersuchung und nachfolgend die Planung bis zur LPH 4 HOAI in Auftrag gegeben, die die technische und wirtschaftliche Umsetzbarkeit eines Anschlusses des Entwicklungsbereiches Krampnitz sowie des angrenzenden Ortsteils Fahrland an das Straßenbahnnetz der Landeshauptstadt Potsdam zum Inhalt hat.

Durch den weitestgehend besonderen Bahnkörper kann die Straßenbahn als Rückgrat des öffentlichen Nahverkehrs in seiner Funktion als kapazitätsstarkes, zuverlässiges und besonders umweltfreundliches Verkehrssystem zur Vermeidung weiterer Verkehrsprobleme im Norden Potsdams und zur erfolgreichen Vermarktung des Entwicklungsbereiches Krampnitz beitragen.

Im Zuge der Gleis- und Verkehrsanlagenplanung wurden Konflikte mit vorhandenem Medienbestand herausgearbeitet und in s. g. Konfliktplänen und -listen erfasst. Ausgehend von diesen Unterlagen wird Anpassungsbedarf gesehen, dessen Planung bis zur Leistungsphase 4 der HOAI im Ergebnis dieses Verhandlungsverfahrens beauftragt wird

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for all lots

II.2. Description

II.2.1. Title

Planungsleistungen für Bauwerke und Trasse

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

71322000 Engineering design services for the construction of civil engineering works

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE404 Potsdam, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Verkehrsbetrieb in Potsdam Fritz-Zubeil-Straße 96 14480 Potsdam

II.2.4. Description of the procurement

Los 1 umfasst den Teilabschnitt vom Campus Jungfernsee bis Nedlitzer Nordbrücke und beinhaltet auf diesem 1,1 km langen Streckenabschnitt

1. die Planung der Regenwasserrückhaltung,
2. den Ersatz eines Abwasserpumpwerks,
3. die Anpassung eines Dükerbauwerks
4. die Beplanung folgende Trassenobjekte:
 - Ca. 800 m MD-Gasleitungen zzgl. Hausanschlüsse
 - Ca. 300 m Trinkwasserleitungen zzgl. Hausanschlüsse

- Ca. 500 m Abwasserdruckleitungen zzgl. Hausanschlüsse
- Ca. 100 m Schmutzwasserkanäle zzgl. Hausanschlüsse
- Ca. 500 m Regenwasserkanäle zzgl. Hausanschlüsse
- Ca. 1350 m einfache Trassenlänge Daten- und Kommunikationskabel zzgl. Hausanschlüsse
- Ca. 1500 m einfache Trassenlänge Elektroanlagen Mittel- und Niederspannung zzgl. Hausanschlüsse

5. die mit den zu Pkt 1 bis 4 einhergehende Planung der Bau- und Verkehrslogistik
Zunächst ist eine Konfliktanalyse unter Auswertung der aktuellen Bestandpläne und der aktuellen Verkehrsanlagenplanung vorzunehmen, um den notwendigen Umfang der Leitungsumverlegungen festzustellen. Erst auf Grundlage der bestätigten Konfliktanalyse ergibt sich der tatsächliche Planungsumfang für die einzelnen Trassenobjekte.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Umsetzungskonzept / Weighting: 20

Quality criterion - Name: Bearbeitungszeit in der Planung / Weighting: 20

Quality criterion - Name: Präsentation / Weighting: 10

Price - Weighting: 50

II.2.6. Estimated value

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

Start: 01/06/2023 End: 31/01/2024

This contract is subject to renewal: no

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

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

1. Umsatz:

Mindestumsatz von durchschnittlich 0,8 Mio EUR p. a. in den Jahren 2020 bis 2022

Gewicht: 15

Bewertungsmaßstab: Umsatz >0,8-1,0 Mio EUR = 1 Pkt; >1,0 Mio EUR-1,2 Mio EUR = 2 Pkte; >1,2- 1,4 Mio EUR = 3 Pkte; >1,4 Mio EUR = 4 Pkte

2. Mitarbeiterzahl

Mindestens durchschnittlich 8 Mitarbeiter (Ingenieure/ technische MA) in den Jahren 2020 bis 2022

Gewicht: 15

Bewertungsmaßstab: 9 MA-10 MA = 1 Pkt; 11-12 MA = 2 Pkte; 13-14 MA= 3 Pkte; >14 MA = 4 Pkte

3. geeignetes Projektleitungspersonal

Nachweis, dass die vorgesehene Projektleitung über eine mehr als 10 jährige Berufserfahrung nach Berufsabschluss (Universität/ Hochschule/ Fachhochschule) verfügt.

Nachweis dass die vorgesehene Projektleitung über Planungs- oder Projektleitungserfahrung für mindestens eine genehmigte Planung einer Regenwasserreinigungsanlage analog der angefragten Regenwasserreinigungsanlagenvarianten (Erweiterung oder/ und Umbau oder/ und Neubau) nach RistWAG oder einer vergleichbaren europäischen Norm verfügt.

4. Mindestreferenz 1 Planung Ingenieurbauwerke

Planungsleistungen für die Ertüchtigung und / oder die Erweiterung und /oder den Neubau einer Regenwasserreinigungsanlage in den Jahren 2015 bis 2022 mit erfolgter Genehmigung der Planung mindestens nach RistWag.

Gewicht: 30

Bewertungsmaßstab: Die einschließlich Mindestreferenz eingereichten Referenzen lassen nach Inhalt und Umfang der erbrachten Leistung, Gesamtbaukosten, Typologie der Planung, Bearbeitungsdauer, erwarten, dass der Bewerber Erfahrungen gewonnen hat, die für die Rolle bei der Erfüllung der ausgeschriebenen Leistungen von geringer (1 Punkte), durchschnittlicher (2 Punkt), besonderer (3 Punkte) oder herausragender Bedeutung (4 Punkte) sind. Dies soll mit max. 5 Referenzblättern nachgewiesen werden.

5. Mindestreferenz 2 Planung Medientrasse

Planungsleistungen für Medienverlegung mit vielen Konflikt- bzw. Knotenpunkten bspw. im Rahmen des kommunalen Tiefbaus oder / und der Erschließung von Wohn-, Gewerbe-, Klinik-, Werksstandorten in den Jahren 2015 bis 2022 mit erfolgter Genehmigung der Planung

Gewicht: 20

Bewertungsmaßstab: Die einschließlich Mindestreferenz eingereichten Referenzen lassen nach Inhalt und Umfang der erbrachten Leistung, Gesamtbaukosten, Typologie der Planung, Trassenlänge, Bearbeitungsdauer, erwarten, dass der Bewerber Erfahrungen gewonnen hat, die für die Rolle bei der Erfüllung der ausgeschriebenen Leistungen von geringer (1 Punkte), durchschnittlicher (2 Punkt), besonderer (3 Punkte) oder herausragender Bedeutung (4 Punkte) sind.

Dies soll mit max. 5 Referenzblättern nachgewiesen werden.

Mindestreferenz 3 Planung Bau- und Verkehrslogistik

Planungsleistungen für Bau- und Verkehrslogistik für Medienverlegung bspw. im Rahmen innerstädtischer Verkehrsanlagen, des kommunalen Tiefbaus oder / und der Erschließung von Wohn-, Gewerbe-, Klinik-, Werksstandorten in den Jahren 2015 bis 2022 mit erfolgter Genehmigung der Planung mit dem Ziel, die Kernnutzung nicht zu behindern.

Gewicht: 20

Bewertungsmaßstab: Die einschließlich Mindestreferenz eingereichten Referenzen lassen nach Inhalt und Umfang der erbrachten Leistung, Typologie der Planung, Bearbeitungsdauer, erwarten, dass der Bewerber Erfahrungen gewonnen hat, die für die Rolle bei der Erfüllung der ausgeschriebenen Leistungen von geringer (1 Punkte), durchschnittlicher (2 Punkt), besonderer (3 Punkte) oder herausragender Bedeutung (4 Punkte) sind.

Dies soll mit max. 5 Referenzblättern nachgewiesen werden.

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

II.2. Description

II.2.1. Title

Planungsleistungen für Trassen
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

71322000 Engineering design services for the construction of civil engineering works,
71322200 Pipeline-design services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE404 Potsdam, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Verkehrsbetrieb in Potsdam GmbH Fritz-Zubeil-Straße 96
14482 Potsdam

II.2.4. Description of the procurement

Der Leistung umfasst räumlich den Streckenabschnitt:

a) ab Nedlitzer Nordbrücke bis zur Hannoverschen Straße, bezeichnet als BA 1; TA 1d bis 1f.
Die Trasse umfasst eine Länge von ca. 1,6 km.

Planungsgegenstände sind

- ca. 811 m Trinkwasserleitung
- ca. 255 m Trinkwasserleitung DN 600
- ca. 149 m Abwasserdruckleitung
- ca. 15 m Schmutzwasserkanal
- ca. 133 m Regenwasserkanal
- ca. 383 m Gas MD Leitung
- ca. 565 m Fernmeldekabel
- ca. 535 m Stromleitung Mittelspannung
- ca. 1022 m Stromleitung Niederspannung

b) ab Wendeschleife Krampnitz West bis Wendeschleife Fahrland, bezeichnet als BA 2; TA 2a bis 2c. Die Trasse umfasst eine Länge von ca. 2,6 km.

Planungsgegenstände sind:

- ca. 95 m Trinkwasserleitung
- ca. 47 m Schmutzwasserkanal
- ca. 10 m Regenwasserkanal
- ca. 40 m Gasleitung MD
- ca. 290 m Fernmeldeleitung
- ca. 50 m Stromleitung Mittelspannung
- ca. 100 m Stromleitung Niederspannung

Die Leistung beinhaltet die mit Los 2 einhergehenden Planungsleistungen für Bau- und Verkehrslogistik.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Umsetzungskonzept / Weighting: 20

Quality criterion - Name: Bearbeitungszeit in der Planung / Weighting: 20

Quality criterion - Name: Präsentation / Weighting: 10

Price - Weighting: 50

II.2.6. Estimated value

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

Start: 01/06/2023 End: 15/01/2024

This contract is subject to renewal: no

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

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

1. Mindestumsatz: Mindestumsatz von durchschnittlich 0,4 Mio EUR p. a. in den Jahren 2020 bis 2022

Gewicht: 15

Bewertungsmaßstab: Umsatz >0,4Mio-0,5 Mio EUR = 1 Pkt; >0,5 Mio EUR;-0,6 Mio EUR = 2 Pkte; >0,6 Mio-0,7 Mio EUR = 3 Pkte; >0,7 Mio EUR = 4 Pkte

2. Mitarbeiterzahl: Mindestens durchschnittlich 5 Mitarbeiter in den Jahren 2020 bis 2022 (Ingenieure/ technische MA)

Gewicht: 15

Bewertungsmaßstab: 6 MA = 1 Pkt; 7 MA = 2 Pkte; 8 MA= 3 Pkte; >8 MA = 4 Pkte

3. Mindestreferenz 1 Planung Medientrasse:

Planungsleistungen für Medienverlegung mit vielen Konflikt- bzw. Knotenpunkten wie bspw. im Rahmen des kommunalen Tiefbaus oder / und der Erschließung von Wohn-, Gewerbe-, Klinik-, Werksstandorten in den Jahren 2015 bis 2022 mit erfolgter Genehmigung der Planung

Gewicht: 50

Bewertungsmaßstab: Die einschließlich Mindestreferenz eingereichten Referenzen lassen nach Inhalt und Umfang der erbrachten Leistung, Gesamtbaukosten, Typologie der Planung, Trassenlänge, Bearbeitungsdauer, erwarten, dass der Bewerber Erfahrungen gewonnen hat, die für die Rolle bei der Erfüllung der ausgeschriebenen Leistungen von geringer (1 Punkte), durchschnittlicher (2 Punkt), besonderer (3 Punkte) oder herausragender Bedeutung (4 Punkte) sind.

Dies soll mit max. 5 Referenzblättern nachgewiesen werden.

4. Mindestreferenz 2, Planung Bau- und Verkehrslogistik

Planungsleistungen für Bau- und Verkehrslogistik für Medienverlegung wie bspw. im Rahmen innerstädtischer Verkehrsanlagen, des kommunalen Tiefbaus oder / und der Erschließung von Wohn-, Gewerbe-, Klinik-, Werksstandorten in den Jahren 2015 bis 2022 mit erfolgter Genehmigung der Planung mit dem Ziel die Kernnutzung nicht zu behindern.

Gewicht: 20

Bewertungsmaßstab: Die einschließlich Mindestreferenz eingereichten Referenzen lassen nach Inhalt und Umfang der erbrachten Leistung, Typologie der Planung, Bearbeitungsdauer, erwarten, dass der Bewerber Erfahrungen gewonnen hat, die für die Rolle bei der Erfüllung der ausgeschriebenen Leistungen von geringer (1 Punkte), durchschnittlicher (2 Punkt), besonderer (3 Punkte) oder herausragender Bedeutung (4 Punkte) sind.

Dies soll mit max. 5 Referenzblättern nachgewiesen werden.

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:

Auflistung und kurze Beschreibung der Bedingungen:

Für die Eignungsprüfung hat der Bieter/Bewerber für sich und ggf. für Nachunternehmer seine Fachkunde, Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit nachzuweisen.

Der Nachweis der Eignung muss durch I. Erklärung zu III.1.1 der Bekanntmachung - Befähigung zur Berufsausübung einschließlich Auflagen hinsichtlich der Eintragung in einem Berufsregister erfolgen.

Eigenerklärung:

1. Erklärung gemäß § 124 Abs. 1 GWB
2. Erklärung gemäß § 123 Abs. 1 GWB
3. Erklärung zum SchwarzArbG und AEntG, MiLoG und AufenthG

Auf Verlangen des Auftraggebers sind die Eigenerklärungen durch Bescheinigungen der zuständigen Stellen zu bestätigen.

Das Formblatt (Eigenerklärung zur Eignung) liegt den Vergabeunterlagen bei.

Die entsprechenden Erklärungen sind den Vergabeunterlagen beigelegt.

Für Bewerber-/Bietergemeinschaften ist die Eigenerklärung von jedem Mitglied auszufüllen, zu unterschreiben und einzureichen. Dasselbe gilt für mit dem Teilnahmeantrag benannte Nachunternehmer/ Subunternehmer.

Beabsichtigt der Bewerber/Bieter zum Nachweis seiner Eignung auf die Kapazitäten eines anderen Unternehmens zu verweisen (Eignungsleihe), so muss der Bewerber/Bieter eine auch für den (jeweiligen) Eignungsleihgeber eine zutreffende Eigenerklärung für dieses Unternehmen vorlegen sowie seine tatsächliche Zugriffsmöglichkeit auf dieses Unternehmen durch Vorlage einer Verpflichtungserklärung des Eignungsleihgebers nachweisen. Für die Verpflichtungserklärung des Eignungsleihgebers ist das in den Vergabeunterlagen enthaltene Formular "Verpflichtungserklärung" zu verwenden.

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Folgende Angaben und Formalitäten, zur wirtschaftlichen und finanziellen Leistungsfähigkeit, sind erforderlich:

1. Erklärung zu Umsätzen
 - Gesamtumsatz des Unternehmens in den letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahren
2. Erklärung zur Anzahl der Mitarbeiter
 - durchschnittliche Gesamtanzahl an Mitarbeitern der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren
4. Erklärung zur Höhe der Haftpflichtversicherung (Personen-, Sach-, Vermögens- und Umweltschäden) mindestens in der geforderten zweifach maximierten Höhe von 3 Mio. für Personenschäden und 1,5 Mio. EUR für Sach-, Vermögens- und Umweltschäden; alternativ eine Erklärung eine vom Versicherer bestätigte Erklärung eine Haftpflichtversicherung im Auftragsfall mindestens in der genannten Höhe abzuschließen.

Minimum level(s) of standards possibly required:

siehe Angaben dazu für Los 1 und Los 2

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

siehe Angaben dazu für Los 1 und Los 2

III.1.6. Deposits and guarantees required

siehe Vertragsentwurf

III.1.7. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

siehe Vertragsentwurf

III.1.8. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

Alle Mitglieder der Bewerber-/Arbeitsgemeinschaft werden im Auftragsfall für die Erfüllung des Vertrages als Gesamtschuldner haften.

III.2. Conditions related to the contract

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

Negotiated procedure with prior call for competition

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: no

IV.2. Administrative information

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

Date: 06/03/2023 Local time: 14:00

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

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: 30/06/2022

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

Bekanntmachungs-ID: CXP9YBN66UF

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer des Landes Brandenburg

Postal address: Heinrich-Mann-Allee 107

Town: Potsdam

Postal code: 14470

Country: Germany

Telephone: +49 3318661-719

Fax: +49 3318661-652

VI.5. Date of dispatch of this notice

02/02/2023