

Germany-Hamburg: Engineering-design services for traffic installations
OJ S 233/2019 03/12/2019
Contract award notice – utilities
Services

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: HPA Hamburg Port Authority, AöR

Postal address: Neuer Wandrahm 4

Town: Hamburg

NUTS code: DE600 Hamburg

Postal code: 20457

Country: Germany

Contact person: Harald Meißner

E-mail: ZentralerEinkauf@hpa.hamburg.de

Telephone: +49 4042847-2829

Fax: +49 4042847-2612

Internet address(es):

Main address: <http://www.hamburg-port-authority.de>

I.6. Main activity

Port-related activities

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Neue Köhlbrandquerung NKBQ – Planungsleistungen für Bohrtunnel

Reference number: EC-0781-18-V-EU

II.1.2. Main CPV code

71322500 Engineering-design services for traffic installations

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Die Hamburg Port Authority (HPA) führt das Projekt „Neue Köhlbrandquerung (NKBQ) – Bohrtunnel“ durch. Gegenstand der zu vergebenden Leistung sind die Planung des Ersatzneubaus als Bohrtunnel und der anschließenden Verkehrsknoten Waltershof und Neuhof (siehe Lageplan, Anlage F.2).

Dieses Vergabeverfahren dient dazu, die folgenden HOAI-Leistungen zu beauftragen:

- Objektplanung Verkehrsanlage (gem. HOAI § 47), Lph 1 und 2,
- Objektplanung Ingenieurbau (gem. HOAI § 43), Lph 1 und 2,
- Objektplanung Tunnelbau (gem. HOAI § 43), Lph 1 und 2,

- Objektplanung Erdbau (gem. HOAI § 43), Lph 1 und 2,
- Tragwerksplanung (gem. HOAI § 51), Lph 1 und 2,
- Technische Ausrüstung (gem. HOAI § 55), Lph 1 und 2.

Darüber hinaus sind Besondere Leistungen zur Vergabe vorgesehen, die über die HOAI hinausgehen:

- Defizitanalyse,
- Konzeption Verkehrsmanagement,
- Konzeption Bodenmanagement,
- Konzeption Leitungstrassenkoordination,
- Leistungen aus dem Kontext von BIM,
- Steuerungselemente zur internen Planungscoordination.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE600 Hamburg

II.2.4. Description of the procurement

Die Köhlbrandbrücke ist seit ihrer Verkehrsfreigabe 1974 eine der bekanntesten Brücken Deutschlands und ein Wahrzeichen der Freien und Hansestadt Hamburg. Mit der Überquerung des Köhlbrands als Nebenarm der Elbe fungiert sie als wichtiger Bestandteil der Haupthafenroute zwischen den Verkehrsknoten Waltershof ("Anschlussbereich West", Anschluss Finkenwerder Straße/BAB A7) und Neuhoof ("Anschlussbereich Ost", Anschluss Neuhofer Damm/Rossdamm). Dabei überspannt sie den Köhlbrand mit einer lichten Höhe von NHN +53,0 m und einer max. Stützweite von 325 m.

Die wirtschaftliche und technische Lebensdauer der Köhlbrandbrücke wird bis zum Jahr 2030 prognostiziert. Im Sommer 2018 wurde eine Machbarkeitsstudie zur technischen Untersuchung eines Ersatzbauwerks über den Köhlbrand mit den Varianten Brücke, Bohrtunnel und Absenktunnel abgeschlossen.

Im Ergebnis haben sich die Varianten Brücke und Bohrtunnel als technisch gleichwertig herauskristallisiert. Die Senatsentscheidung für eine Variante wurde noch nicht getroffen, sodass für beide Varianten ein Teilnahmewettbewerb durchgeführt wird. Nach Festlegung der Vorzugsvariante Anfang 2019 soll für diese das Verhandlungsverfahren durchgeführt und die Vorplanung beauftragt werden.

Die Hamburg Port Authority (HPA) führt das Projekt „Neue Köhlbrandquerung (NKBQ) – Bohrtunnel“ durch.

Gegenstand der vergebenen Leistungen ist die Planung des Ersatzneubaus der Köhlbrandquerung als Bohrtunnel und der anschließenden Verkehrsknoten Waltershof und Neuhoof.

Dieses Vergabeverfahren diene dazu, die folgenden HOAI-Leistungen zu beauftragen:

- Objektplanung Verkehrsanlage (gem. HOAI § 47), Lph 1 und 2,
- Objektplanung Ingenieurbau (gem. HOAI § 43), Lph 1 und 2,
- Objektplanung Tunnelbau (gem. HOAI § 43), Lph 1 und 2,
- Objektplanung Erdbau (gem. HOAI § 43), Lph 1 und 2,
- Tragwerksplanung (gem. HOAI § 51), Lph 1 und 2,
- Technische Ausrüstung (gem. HOAI § 55), Lph 1 und 2.

Darüber hinaus sind Besondere Leistungen vorgesehen, die über die HOAI hinausgehen:

- Defizitanalyse,

- Konzeption Verkehrsmanagement,
 - Konzeption Bodenmanagement,
 - Konzeption Leitungstrassenkoordination,
 - Leistungen aus dem Kontext von BIM in den oben genannten Leistungsbildern,
 - Steuerungselemente zur internen Planungscoordination.
- Der Schwerpunkt der Planungsleistung liegt auf der Objektplanung Verkehrsanlage.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Bearbeitungskonzept Planungsablauf / Weighting: 30 %

Quality criterion - Name: Personalkonzept / Weighting: 35 %

Quality criterion - Name: Präsentation / Weighting: 5 %

Price - Weighting: 30 %

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Optional können nach Abschluss der Leistungsphasen 1 und 2 auf der Grundlage dieses Vergabeverfahrens die nachfolgenden Leistungen beauftragt werden:

- Objektplanung Verkehrsanlage (gem. HOAI § 47), Lph 3 und 4,
- Objektplanung Ingenieurbau (gem. HOAI § 43), Lph 3 und 4,
- Objektplanung Tunnelbau (gem. HOAI § 43), Lph 3 und 4,
- Objektplanung Erdbau (gem. HOAI § 43), Lph 3 und 4,
- Tragwerksplanung (gem. HOAI § 51), Lph 3 und 4,
- Technische Ausrüstung (gem. HOAI § 55), Lph. 3 und 4,
- Verkehrsmanagement im Rahmen HOAI Lph 3 und 4,
- Bodenmanagement im Rahmen HOAI Lph 3 und 4,
- Leitungstrassenkoordination im Rahmen HOAI Lph 3 und 4,
- Objektplanung Gebäude (gem. HOAI § 34), Lph 1 bis 4,
- Objektplanung Freianlagen (gem. HOAI § 39), Lph 1 bis 4,
- Leistungen aus dem Kontext von BIM in den oben genannten Leistungsbildern.

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

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: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2018/S 227-520357](#)

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 periodic indicative notice

Section V: Award of contract

Contract No: 1

Title:

Neue Köhlbrandquerung NKBQ – Planungsleistungen für Bohrtunnel

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

14/10/2019

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Schüßler-Plan Ingenieurgesellschaft mbH

Postal address: Grafenberger Allee 293

Town: Düsseldorf

NUTS code: DE600 Hamburg

Postal code: 40237

Country: Germany

The contractor is an SME: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Ramboll GmbH

Postal address: Stadtdeich 7

Town: Hamburg

NUTS code: DE600 Hamburg

Postal code: 20097

Country: Germany

The contractor is an SME: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: INVER-Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH

Postal address: Maximilian-Welsch-Str. 2a

Town: Erfurt

NUTS code: DEG01 Erfurt, Kreisfreie Stadt

Postal code: 99084

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: BabEng GmbH

Postal address: Einsiedelstr. 28

Town: Lübeck

NUTS code: DEF03 Lübeck, Kreisfreie Stadt

Postal code: 23554

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

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

V.2.5. Information about subcontracting

The contract is likely to be subcontracted

V.2.6. Price paid for bargain purchases

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Das Vergabeverfahren erfolgte nach der SektVO 2016.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer bei der Behörde für Stadtentwicklung und Wohnen

Postal address: Neuenfelderstraße 19

Town: Hamburg

Postal code: 21109

Country: Germany

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Gemäß § 135 GWB 2016

VI.5. Date of dispatch of this notice

28/11/2019