

Diese Bekanntmachung auf der TED-Website: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:331037-2020:TEXT:DE:HTML>

**Deutschland-Hamburg: Technische Überwachung an Ingenieurbauten
2020/S 134-331037**

Bekanntmachung vergebener Aufträge – Sektoren

Ergebnisse des Vergabeverfahrens

Dienstleistungen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

Abschnitt I: Auftraggeber

I.1) Name und Adressen

Offizielle Bezeichnung: HPA Hamburg Port Authority AÖR

Postanschrift: Brooktorkai 1

Ort: Hamburg

NUTS-Code: DE600 Hamburg

Postleitzahl: 20457

Land: Deutschland

Kontaktstelle(n): Daniel Feddrau

E-Mail: ZentralerEinkauf@hpa.hamburg.de

Telefon: +49 40 / 42847-2075

Internet-Adresse(n):

Hauptadresse: www.hamburg-port-authority.de

I.2) Informationen zur gemeinsamen Beschaffung

I.6) Haupttätigkeit(en)

Hafeneinrichtungen

Abschnitt II: Gegenstand

II.1) Umfang der Beschaffung

II.1.1) Bezeichnung des Auftrags:

Großdemonstrator Köhlbrandbrücke

Referenznummer der Bekanntmachung: O-0188-19-V-EU

II.1.2) CPV-Code Hauptteil

71631400 Technische Überwachung an Ingenieurbauten

II.1.3) Art des Auftrags

Dienstleistungen

II.1.4) Kurze Beschreibung:

Das Projekt „smartBridge“ ist ein von der HPA initiiertes Projekt, das die digitale Transformation im Bauwesen begleiten sowie innovative Konzepte fördern möchte. Innerhalb des Projektes sollen, gruppiert um fachliche Kerninhalte, diverse operative, strategische, teilweise forschungsgetriebene Pilotanwendungen umgesetzt werden. Der Kerninhalt von smartBridge besteht darin, eine sensorgestützte Zustandsbewertung in quasi Echtzeit an Bestands-Brückenbauwerken zu pilotieren. Die Realisierung erfolgt dabei über einen

Digitalen Zwilling (dyn. digitale Simulation), verbunden mit einem modular konzipierten, adaptiven System zur Zustandsbewertung. Die Umsetzung des Projektes und seiner Kerninhalte erfolgt an der Köhlbrandbrücke als Großdemonstrator. Das ausgewählte Bauwerk ist eine 1974 erbaute, aus mehreren Teilbauwerken bestehende Großbrücke über den namensgebenden Elbzfluss im Hamburger Hafengebiet.

II.1.6) **Angaben zu den Losen**

Aufteilung des Auftrags in Lose: nein

II.2) **Beschreibung**

II.2.1) **Bezeichnung des Auftrags:**

II.2.2) **Weitere(r) CPV-Code(s)**

30237475 Elektrische Sensoren

48611000 Datenbanksoftwarepaket

51110000 Installation von elektrischen Einrichtungen

51200000 Installation von Mess-, Kontroll-, Prüf- und Navigationsgeräten

71300000 Dienstleistungen von Ingenieurbüros

73300000 Planung und Ausführung von Forschung und Entwicklung

31682210 Messgeräte und Steuer- und Überwachungsanlagen

II.2.3) **Erfüllungsort**

NUTS-Code: DE600 Hamburg

Hauptort der Ausführung:

Hamburg

II.2.4) **Beschreibung der Beschaffung:**

Das Projekt „smartBridge“ ist ein von der HPA initiiertes Projekt, das die digitale Transformation im Bauwesen begleiten sowie innovative Konzepte fördern möchte. Innerhalb des Projektes sollen, gruppiert um fachliche Kerninhalte, diverse operative, strategische, teilweise forschungsgetriebene Pilotanwendungen umgesetzt werden. Der Kerninhalt von smartBridge besteht darin, eine sensorgestützte Zustandsbewertung in quasi Echtzeit an Bestands-Brückenbauwerken zu pilotieren. Die Realisierung erfolgt dabei über einen Digitalen Zwilling (dyn. digitale Simulation), verbunden mit einem modular konzipierten, adaptiven System zur Zustandsbewertung. Die Umsetzung des Projektes und seiner Kerninhalte erfolgt an der Köhlbrandbrücke als Großdemonstrator. Das ausgewählte Bauwerk ist eine 1974 erbaute, aus mehreren Teilbauwerken bestehende Großbrücke über den namensgebenden Elbzfluss im Hamburger Hafengebiet.

II.2.11) **Angaben zu Optionen**

Optionen: nein

II.2.13) **Angaben zu Mitteln der Europäischen Union**

Der Auftrag steht in Verbindung mit einem Vorhaben und/oder Programm, das aus Mitteln der EU finanziert wird: nein

II.2.14) **Zusätzliche Angaben**

Abschnitt IV: Verfahren

IV.1) **Beschreibung**

IV.1.1) **Verfahrensart**

Verhandlungsverfahren mit vorherigem Aufruf zum Wettbewerb

IV.1.3) **Angaben zur Rahmenvereinbarung oder zum dynamischen Beschaffungssystem**

IV.1.6) **Angaben zur elektronischen Auktion**

IV.1.8) **Angaben zum Beschaffungsübereinkommen (GPA)**

Der Auftrag fällt unter das Beschaffungsübereinkommen: ja

IV.2) **Verwaltungsangaben**

IV.2.1) **Frühere Bekanntmachung zu diesem Verfahren**

Bekanntmachungsnummer im ABI.: [2019/S 123-301617](#)

IV.2.8) **Angaben zur Beendigung des dynamischen Beschaffungssystems**

IV.2.9) **Angaben zur Beendigung des Aufrufs zum Wettbewerb in Form einer regelmäßigen nichtverbindlichen Bekanntmachung**

Abschnitt V: Auftragsvergabe

Auftrags-Nr.: O-0188-19-V-EU

Bezeichnung des Auftrags:

Smartbridge Hamburg. Großdemonstrator Köhlbrandbrücke

Ein Auftrag/Los wurde vergeben: nein

V.1) **Information über die Nichtvergabe**

Der Auftrag/Das Los wird nicht vergeben

Es sind keine Angebote oder Teilnahmeanträge eingegangen oder es wurden alle abgelehnt

Abschnitt VI: Weitere Angaben

VI.3) **Zusätzliche Angaben:**

VI.4) **Rechtsbehelfsverfahren/Nachprüfungsverfahren**

VI.4.1) **Zuständige Stelle für Rechtsbehelfs-/Nachprüfungsverfahren**

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer bei der Finanzbehörde

Postanschrift: Große Bleichen 27

Ort: Hamburg

Postleitzahl: 20354

Land: Deutschland

VI.4.2) **Zuständige Stelle für Schlichtungsverfahren**

VI.4.3) **Einlegung von Rechtsbehelfen**

Genauere Angaben zu den Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen:

Gemäß § 135 GWB 2016

VI.4.4) **Stelle, die Auskünfte über die Einlegung von Rechtsbehelfen erteilt**

Offizielle Bezeichnung: Hamburg Port Authority AöR

Postanschrift: Brooktorkai 1

Ort: Hamburg

Postleitzahl: 20457

Land: Deutschland

VI.5) **Tag der Absendung dieser Bekanntmachung:**

10/07/2020