

Switzerland-Zofingen: Engineering services

OJ S 144/2023 28/07/2023

Contract notice**Services****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Bundesamt für Strassen ASTRA Filiale Zofingen

Postal address: Brühlstrasse 3

Town: Zofingen

NUTS code: CH0 Schweiz/Suisse/Svizzera

Postal code: 4800

Country: Switzerland

Contact person: Projektmanagement Mitte

E-mail: zofingen@astra.admin.ch**Internet address(es):**Main address: <https://www.simap.ch>Address of the buyer profile: www.astra.ch**I.3. Communication**

Access to the procurement documents is restricted. Further information can be obtained at:

http://www.simap.ch/shabforms/servlet/Search?NOTICE_NR=1347273

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted to the following address:

Official name: Bundesamt für Strassen ASTRA Filiale Zofingen

Postal address: Brühlstrasse 3

Town: Zofingen

Postal code: 4800

Country: Switzerland

Contact person: N01, MP-090070, EP Wiggertal – Aarau Ost, PV + BL BSA

E-mail: beschaffung.zofingen@astra.admin.ch

NUTS code: CH0 Schweiz/Suisse/Svizzera

Internet address(es):Main address: <https://www.simap.ch>**I.4. Type of the contracting authority**

Ministry or any other national or federal authority, including their regional or local subdivisions

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

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

II.1.2. Main CPV code

71300000 Engineering services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Ziel des EP Wiggertal – Aarau Ost ist die Instandsetzung der Nationalstrasse zwischen der Verzweigung Wiggertal und dem Anschluss Aarau Ost. Das Projekt umfasst die Instandsetzung des Trasses, der Kunstbauten, der Stützbauwerke, der BSA und des Entwässerungssystems. Weiter sind Massnahmen an Lärmschutzwänden, Verlängerungen von Ein- und Ausfahrten sowie am Fahrzeugrückhaltsystem vorgesehen.

Gegenstand der vorliegenden Beschaffung sind die Leistungen des Projektverfassers und der Bauleitung BSA für die BSA der offenen Strecke für die Phasen Massnahmenprojekt, Ausschreibung, Offertvergleich, Vergabeantrag, Unterlagen für die Ausführung, Realisierung, Inbetriebnahme, Abschluss und Schlussdokumentation (DAW). Neben der Erneuerung der BSA im gesamten Projektabschnitt, ist auch ein GHGW mit PUN im Abschnitt Aarau West – Aarau Ost zu realisieren.

Die vorliegende Beschaffung beinhaltet die Ingenieurleistungen des PV's BSA für die Phasen 32-53.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: CH0 Schweiz/Suisse/Svizzera

Main site or place of performance: Die Erbringung der objektgebundenen Dienstleistungen (z. B. Zustandserfassung, Bauleitung) erfolgt vor Ort. Besprechungen mit dem Auftraggeber erfolgen hauptsächlich beim Auftraggeber (ASTRA-Filiale Zofingen) oder per Videokonferenz. Sitzungen mit dem Betreiber der Gebietseinheit VIII (NSNW) finden hauptsächlich in Schafisheim oder vor Ort statt. Dienstleistungen, welche nicht standortgebunden sind, werden beim Auftragnehmer erbracht.

II.2.4. Description of the procurement

Ziel des EP Wiggertal – Aarau Ost ist die Instandsetzung der Nationalstrasse zwischen der Verzweigung Wiggertal und dem Anschluss Aarau Ost. Das Projekt umfasst die Instandsetzung des Trasses, der Kunstbauten, der Stützbauwerke, der BSA und des Entwässerungssystems. Weiter sind Massnahmen an Lärmschutzwänden, Verlängerungen von Ein- und Ausfahrten sowie am Fahrzeugrückhaltsystem vorgesehen.

Gegenstand der vorliegenden Beschaffung sind die Leistungen des Projektverfassers und der Bauleitung BSA für die BSA der offenen Strecke für die Phasen Massnahmenprojekt, Ausschreibung, Offertvergleich, Vergabeantrag, Unterlagen für die Ausführung, Realisierung, Inbetriebnahme, Abschluss und Schlussdokumentation (DAW). Neben der Erneuerung der BSA im gesamten Projektabschnitt, ist auch ein GHGW mit PUN im Abschnitt Aarau West – Aarau Ost zu realisieren.

Die vorliegende Beschaffung beinhaltet die Ingenieurleistungen des PV's BSA für die Phasen 32-53.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Cost criterion - Name: Die Angaben betreffend Zuschlagskriterien müssen zusammen mit den (vorgegebenen) Angebotsunterlagen eingereicht werden: / Weighting: 1

Cost criterion - Name: ZK1: PREIS / Weighting: 30%

Cost criterion - Name: Bereinigte Angebotssumme / Weighting: 1

Cost criterion - Name: ZK2: QUALITÄT DES ANBIETERS, QUALIFIKATION DER SCHLÜSSELPERSONEN BZGL. DER ANFORDERUNGEN IM PROJEKT; / Weighting: 40%

Cost criterion - Name: unterteilt in: / Weighting: 1

Cost criterion - Name: - ZK2.1 Projektleiter PV BSA; Gewichtung 22 % / Weighting: 1

Cost criterion - Name: Für die Schlüsselperson: 1 Referenzobjekt über abgeschlossene Arbeiten in gleichwertiger Funktion oder Stv.-Funktion oder als TPL FB1 oder TPL FB4 mit vergleichbarer Komplexität und aus den gleichen F / Weighting: 1

Cost criterion - Name: Als vergleichbar gilt: Mindestens Phasen 32-33, 41, 51-53 nach SIA abgeschlossen; Hochleistungs- oder Nationalstrasse; Instandsetzung BSA; Baukosten Instandsetzung BSA mind. 1 Mio. CHF (exkl. MWST); b / Weighting: 1

Cost criterion - Name: Die genannte Referenz muss über alle ausschreibungsrelevanten Phasen abgeschlossen sein. / Weighting: 1

Cost criterion - Name: - ZK2.2 Bauleiter BSA; Gewichtung 12 % / Weighting: 1

Cost criterion - Name: Für die Schlüsselperson: 1 Referenzobjekt über abgeschlossene Arbeiten in gleichwertiger Funktion oder Stv.-Funktion mit vergleichbarer Komplexität und aus den gleichen Fachbereichen (im Minimum FB1 u / Weighting: 1

Cost criterion - Name: Als vergleichbar gilt: Mindestens Phasen 32-33, 41, 51-53 nach SIA abgeschlossen; Hochleistungs- oder Nationalstrasse; Instandsetzung BSA; Baukosten Instandsetzung BSA mind. 1 Mio. CHF (exkl. MWST); b / Weighting: 1

Cost criterion - Name: Die genannte Referenz muss über alle ausschreibungsrelevanten Phasen abgeschlossen sein. / Weighting: 1

Cost criterion - Name: - ZK2.3 Integrationsingenieur; Gewichtung 6 % / Weighting: 1

Cost criterion - Name: Für die Schlüsselperson: 1 Referenzobjekt über abgeschlossene Arbeiten in gleichwertiger Funktion oder Stv.-Funktion mit vergleichbarer Komplexität und aus dem gleichen Fachbereich. / Weighting: 1

Cost criterion - Name: Als vergleichbar gilt: Mindestens Phasen 32-33, 41, 51-53 nach SIA abgeschlossen; Hochleistungs- oder Nationalstrasse; Instandsetzung BSA; Baukosten Instandsetzung BSA mind. 1 Mio. CHF (exkl. MWST); b / Weighting: 1

Cost criterion - Name: Die genannte Referenz muss über alle ausschreibungsrelevanten Phasen abgeschlossen sein. / Weighting: 1

Cost criterion - Name: ZK3: QUALITÄT DES ANGEBOTES / Weighting: 30%

Cost criterion - Name: unterteilt in: / Weighting: 1

Cost criterion - Name: - ZK3.1 Aufgabenanalyse (inkl. Risikoanalyse); Gewichtung 15% / Weighting: 1

II.2.6. Estimated value

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

Start: 01/12/2023 End: 31/12/2028

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Eine Verlängerung erfolgt abhängig von der Verfügbarkeit der Kredite, Projektfortschritt und allfälligen Projektänderungen.

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.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Die nachfolgenden Eignungsnachweise / Bestätigungen müssen zusammen mit den (vorgegebenen) Angebotsunterlagen eingereicht werden, ansonsten nicht auf das Angebot eingegangen werden kann:

EIGNUNGSKRITERIUM 1

TECHNISCHE LEISTUNGSFÄHIGKEIT

Für den Anbieter: 1 maximal 2 Referenzprojekte über abgeschlossene Arbeiten mit vergleichbarer Komplexität und aus dem gleichen Fachbereich (BSA, mindestens FB1 Energie und/oder FB4 Signalisation – dynamische Signalisation). Es dürfen nur Referenzen des Anbieters selbst angeführt werden (keine Konzern- oder Holding Referenzen).

Als vergleichbar gilt ein Referenzprojekt mit der Aufgabe Projektverfasser BSA für Phase Massnahmenprojekt (32) bis

Inbetriebsetzung (53), Neubau oder Sanierung – einer Energieversorgungsanlage und/oder einer Signalisationsanlage für einen Streckenabschnitt mit mehreren Anschlussstellen oder einer Verzweigung. Alternativ ist auch eine Referenz mit Neubau oder Sanierung einer Energieversorgung und/oder einer Signalisationsanlage in einem Tunnel mit Ausrüstungsgrad mittel oder hoch zugelassen. Investitionsvolumen (BSA-Bausumme der Referenz $\geq$ CHF 1 Mio. exkl. MWST). Honorarsumme Referenz $\geq$ CHF 0.2 Mio. (exkl. MWST). Kontext Nationalstrassen oder Hochleistungsstrassen. Arbeiten abgeschlossen.

EIGNUNGSKRITERIUM 2

ORGANISATORISCHE LEISTUNGSFÄHIGKEIT

Für den Anbieter: Nachweis Jahresumsatz Anbieter > doppelter Jahresumsatz des Auftrages
Vom Anbieter nach Aufforderung des Bauherrn nach Offerteingabe innert 7 Tagen zu liefernde Nachweise:

Aktueller Auszug aus dem Handelsregister

Aktueller Auszug aus dem Betreibungsregister (nicht älter als 3 Monate)

Gültige Versicherungsnachweise des Anbieters bzw. der Bietergemeinschaft bezüglich der Berufshaftpflichtversicherung

EIGNUNGSKRITERIUM 3

REFERENZ DER SCHLÜSSELPERSONEN

x

EK3.1: Für Projektleiter: 1, maximal 2 Referenzprojekte über abgeschlossene Arbeiten in gleicher Funktion als Projektleiter, Projektleiter Stv. oder Teilprojektleiter FB1 und/oder FB4 für die Phase Massnahmenprojekt (32) bis Inbetriebsetzung (53).

Als vergleichbar gilt eine Referenz, welche alle folgenden Anforderungen erfüllt:

Fachbereiche Betriebs- und Sicherheitsausrüstungen (BSA) mit mindestens folgenden Fachbereichen: FB1 Energie und/oder FB4 (Signalisation - dynamische Signalisation).

Aufgabe Projektleiter, Projektleiter Stv. oder Teilprojektleiter FB1 und/oder FB4 für die Phase Massnahmenprojekt (32) bis Inbetriebsetzung (53). Neubau oder Sanierung - einer Energieversorgungsanlage und/oder einer Signalisationsanlage für einen Streckenabschnitt mit mehreren Anschlussstellen oder einer Verzweigung. Alternativ ist auch eine Referenz mit Neubau oder Sanierung einer Energieversorgung und/oder einer Signalisationsanlage in einem Tunnel mit Ausrüstungsgrad mittel oder hoch zugelassen. Investitionsvolumen (BSA-Bausumme der Referenz $\geq$ CHF 1 Mio. exkl. MWST). Honorarsumme Referenz $\geq$ CHF 0.2 Mio. (exkl. MWST). Kontext Nationalstrassen oder Hochleistungsstrassen. Arbeiten abgeschlossen.

x

EK3.2: Für Bauleiter: 1, maximal 2 Referenzprojekte über abgeschlossene Arbeiten in gleicher Funktion als Bauleiter, Bauleiter Stv. für die Phase Ausschreibung (41) bis Inbetriebsetzung (53).

Als vergleichbar gilt eine Referenz, welche alle folgenden Anforderungen erfüllt:

Fachbereiche Betriebs- und Sicherheitsausrüstungen (BSA) mit mindestens folgenden Fachbereichen: FB1 Energie und/oder FB4 (Signalisation - dynamische Signalisation).

Aufgabe Bauleiter, Bauleiter Stv. Ausschreibung (41) bis Inbetriebsetzung (53). Neubau oder Sanierung - einer Energieversorgungsanlage und/oder einer Signalisationsanlage für einen Streckenabschnitt mit mehreren Anschlussstellen oder einer Verzweigung. Alternativ ist auch eine Referenz mit Neubau oder Sanierung einer Energieversorgung und/oder einer Signalisationsanlage in einem Tunnel mit Ausrüstungsgrad mittel oder hoch zugelassen. Investitionsvolumen (BSA-Bausumme der Referenz $\geq$ CHF 1 Mio. exkl. MWST).

Honorarsumme Referenz $\geq$ CHF 0.2 Mio. (exkl. MWST). Kontext Nationalstrassen oder Hochleistungsstrassen. Arbeiten abgeschlossen.

EIGNUNGSKRITERIUM 4

VERFÜGBARKEIT DER SCHLÜSSELPERSONEN

Für den Projektleiter und Projektleiter Stv.: Nachweis, dass Verfügbarkeit > der erforderlichen Verfügbarkeit während der nächsten zwei Jahre gegeben ist (Detaillierte Aufzählung und Darstellung der zeitlichen Belastung an den übrigen Projekten sowie firmeninternen Aufgaben).

EIGNUNGSKRITERIUM 5

LEISTUNGSANTEIL UNTERAKKORDANT

Maximal 50% der Leistung darf durch Subunternehmen erbracht werden

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Alle wirtschaftlich und technisch leistungsfähigen Firmen, die zudem die nachfolgenden Eignungsnachweise erbringen, sind aufgerufen, ein Angebot in CHF zu unterbreiten.

EK1: Technische Leistungsfähigkeit – Firmenerfahrung/-referenz

EK2: Wirtschaftliche/finanzielle Leistungsfähigkeit

EK3: Referenz der Schlüsselpersonen

EK4: Verfügbarkeit der Schlüsselpersonen

EK5: Leistungsanteil Unterakkordanten / Subplaner

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

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

Date: 12/09/2023

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.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 19/09/2023 Local time: 23:59

Information about authorised persons and opening procedure: Die Öffnung der Angebote ist nicht öffentlich.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

Teilangebote sind nicht zugelassen.

Voraussetzungen für Anbieter aus Staaten, die nicht dem WTO-Beschaffungsübereinkommen angehören: Keine.

Geschäftsbedingungen: Gemäss vorgesehener Vertragsurkunde.

Verhandlungen: Es findet keine Begehung statt.

Grundsätzliche Anforderungen: Die Auftraggeberin vergibt öffentliche Aufträge für Leistungen in der Schweiz nur an Anbieterinnen und Anbieter, welche die Einhaltung der Arbeitsschutzbestimmungen und der Arbeitsbedingungen für Arbeitnehmer und Arbeitnehmerinnen sowie die Lohngleichheit für Mann und Frau gewährleisten.

Sonstige Angaben: 1. Vorbehalten bleiben die Beschaffungsreife des Projektes sowie die Verfügbarkeit der Kredite; 2. Die Erarbeitung der Angebote wird nicht vergütet. Die Angebotsunterlagen werden nicht zurückgegeben; 3. Ausschreibungsunterlagen sind in deutscher Sprache erhältlich. Bei Widersprüchen zwischen den Fassungen ist die deutsche Version massgebend. 4. Ausschluss, Vorbefassung: Leipert AG und dsp AG sind von der Teilnahme am vorliegenden Verfahren ausgeschlossen. 5. Angebote der Firma Sensor Elektronik GmbH, Adlikerstrasse 79, 8105 Regensdorf oder Angebote, an welchen sich die Sensor Elektronik GmbH in irgendeiner Weise beteiligt, sei es in Bietergemeinschaft, sei es als Subunternehmerin oder Lieferantin, werden gestützt auf Art. 44 Abs. 1 lit. h BöB vom Beschaffungsverfahren ausgeschlossen. 6. Gestützt auf Art. 21 Abs. 2 BöB behält der Auftraggeber sich das Recht vor, neue gleichartige Aufträge, welche sich auf den vorliegenden Grundauftrag beziehen, nach dem freihändigen Verfahren zu vergeben.

Rechtsmittelbelehrung: Gegen diese Verfügung kann gemäss Art. 56 Abs. 1 des Bundesgesetzes über das öffentliche Beschaffungswesen (BöB) innert 20 Tagen seit Eröffnung schriftlich Beschwerde beim Bundesverwaltungsgericht, Postfach, 9023 St. Gallen, erhoben werden. Die Beschwerde ist im Doppel einzureichen und hat die Begehren, deren Begründung mit Angabe der Beweismittel sowie die Unterschrift der beschwerdeführenden Person oder ihrer Vertretung zu enthalten. Eine Kopie der vorliegenden Verfügung und vorhandene Beweismittel sind beizulegen. Die Bestimmungen des Verwaltungsverfahrensgesetzes (VwVG) über den Fristenstillstand finden gemäss Art. 56 Abs. 2 BöB keine Anwendung.

Schlussstermin / Bemerkungen: Spezifische Fristen und Formvorschriften: Es sind 2 Exemplare des Angebots (der Angebotsunterlagen) in Papierform und 2 in elektronischer Form (USB-Stick) einzureichen. Einreichung auf dem Postweg: A-Post oder PostPac Priority (Datum Poststempel einer Schweizerischen oder staatlich anerkannten ausländischen Poststelle; Firmenfrankaturen gelten nicht als Poststempel). Die Anbieter bzw. der Anbieter hat in jedem Fall den Beweis für die Rechtzeitigkeit der Angebotseinreichung sicherzustellen. Verspätete Angebote werden nicht mehr berücksichtigt. Auf dem Couvert ist neben der Projektbezeichnung deutlich der Vermerk "Nicht öffnen - Offertunterlagen" anzubringen.

Persönliche Abgabe: Die Abgabe hat bis spätestens am oben erwähnten Abgabetermin während den Öffnungszeiten der Loge (08.00: - 12.00 Uhr und 13.00 – 17.00 Uhr, Freitag bis 16.00 Uhr) gegen Ausstellung einer Empfangsbestätigung zu erfolgen (Adresse s. 1.2).

Übergabe an eine diplomatische oder konsularische Vertretung der Schweiz: Ausländische Anbieter können ihr Angebot bis spätestens am oben erwähnten Abgabetermin einer diplomatischen oder konsularischen Vertretung der Schweiz in ihrem Land, während den Öffnungszeiten gegen Ausstellung einer Empfangsbestätigung, übergeben. Die Anbieter sind in diesem Fall verpflichtet, die Empfangsbestätigung vor dem Abgabetermin per E-Mail der Beschaffungsstelle zu senden. Auf Angebote, die per E-Mail oder Fax zugestellt werden, wird nicht eingetreten!.

Bemerkungen (Termin für schriftliche Fragen)Bemerkungen: Fragen sind in deutscher, Sprache unter www.simap.ch im "Forum" einzureichen. Sie werden bis am 18.08.2023 allen Bezüger der Ausschreibungsunterlagen gleichlautend unter www.simap.ch im "Forum" beantwortet. Nach dem 14.08.2023 eintreffende Fragen werden nicht mehr beantwortet.

Nationale Referenz-Publikation: Simap vom 24.07.2023 , Dok. 1347273Gewünschter Termin für schriftliche Fragen bis: 14.08.2023.

Ausschreibungsunterlagen sind verfügbar ab24.07.2023bis 12.09.2023

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Bundesverwaltungsgericht

Postal address: Postfach

Town: St. Gallen

Postal code: 9023

Country: Switzerland

VI.5. Date of dispatch of this notice

24/07/2023