

Switzerland-Thoune: Technical inspection services of engineering structures

OJ S 162/2017 25/08/2017

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Bundesamt für Straßen ASTRA, Abteilung Straßeninfrastruktur West, Filiale Thun

Postal address: Uttigenstraße 54

Town: Thun

NUTS code: CH0 Schweiz/Suisse/Svizzera

Postal code: 3600

Country: Switzerland

Contact person: „Nicht öffnen – Offertunterlagen, PEB Wankdorf-Schönbühl 8-Spur, Zustandsuntersuchung Kunstbauten“

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

Internet address(es):

Main address: <https://www.simap.ch>

Address of the buyer profile: www.astra.admin.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=980243

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

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**

N01.22 PEB Wankdorf-Schönbühl 8-Spur Ausbau, Zustandsuntersuchung Kunstbauten.

II.1.2. Main CPV code

71631400 Technical inspection services of engineering structures

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Auf der N01, zwischen der Verzw. Wankdorf (exklusive Verzw.) bis und mit Verzw. Schönbühl sollen an 10 Kunstbauten (2 BR, 1 UEF, 5 UNF und 2 SM) Zustandsuntersuchungen vorgenommen werden.

Schwerpunktmässige Arbeiten:

- Zustand Bewehrung: Pot. Messung, Überdeckungsmessung, Chlorid im Beton,
- Zustand Vorspannung: visuell, Sondage, Chlorid im Beton auf Tiefe Spannglieder,
- Beton: Betondruckfestigkeit Haupttragelemente; Entnahme Betonbohrkerne für Laborversuche,
- Rissbilder: Detail. Aufnahme von Rissen in den Haupttragelementen (FB-Platte, L- und Querträger, Querriegel Stützenrahmen, etc.)

Detailbeschreibung ist aus den Submissionsunterlagen, Leistungsbeschreibung ergänzende Zustandsuntersuchungen Kunstbauten zu entnehmen.

Die Beschaffung, Miete und Betrieb von Hebegegeräten, sowie Baumeisterarbeiten für Erstellung Sondierschächte sind im Angebot einzurechnen.

Die Spursperrungen sind mit dem ASTRA, der BHU und der Gebietseinheit vorgängig festzulegen.

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: Schweiz, Kanton Bern, Gemeinden Ittigen, Bolligen, Moosseedorf, Urtenen-Schönbühl sowie ASTRA Infrastrukturfiliale in Thun, Büroräumlichkeiten in Visp oder Zentrale in Ittigen (Sitzungen).

II.2.4. Description of the procurement

Auf der N01, zwischen der Verzw. Wankdorf (exklusive Verzw.) bis und mit Verzw. Schönbühl sollen an 10 Kunstbauten (2 BR, 1 UEF, 5 UNF und 2 SM) Zustandsuntersuchungen vorgenommen werden.

Schwerpunktmässige Arbeiten:

- Zustand Bewehrung: Pot. Messung, Überdeckungsmessung, Chlorid im Beton,
- Zustand Vorspannung: visuell, Sondage, Chlorid im Beton auf Tiefe Spannglieder,
- Beton: Betondruckfestigkeit Haupttragelemente; Entnahme Betonbohrkerne für Laborversuche,
- Rissbilder: Detail. Aufnahme von Rissen in den Haupttragelementen (FB-Platte, L- und Querträger, Querriegel Stützenrahmen, etc.)

Detailbeschreibung ist aus den Submissionsunterlagen, Leistungsbeschreibung ergänzende Zustandsuntersuchungen Kunstbauten zu entnehmen.

Die Beschaffung, Miete und Betrieb von Hebegegeräten, sowie Baumeisterarbeiten für Erstellung Sondierschächte sind im Angebot einzurechnen.

Die Spursperrungen sind mit dem ASTRA, der BHU und der Gebietseinheit vorgängig festzulegen.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Cost criterion - Name: Siehe Punkt 4.5 „Sonstige Angaben“ der SIMAP-Publikation / Weighting : 1

II.2.6. Estimated value

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

Start: 06/12/2017

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Eine Verlängerung kommt dann zum Tragen, wenn die erforderliche Kreditfreigabe, die Fristen für die Genehmigungsverfahren und/oder unvorhergesehene Umstände dies erfordern.

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, da ansonsten nicht auf das Angebot eingegangen werden kann.

Eignungskriterium EK1: Technische Leistungsfähigkeit

— EK1: Ein Referenzobjekt über abgeschlossene Arbeiten mit vergleichbarer Komplexität und aus dem gleichen Fachbereich (Referenz muss Betonprüfungen abdecken, Betrag exkl. MwSt. mind. 100 000 CHF) mit Angabe von Zeitraum, Investitionsvolumen, ausgeführte Arbeiten / Leistungen des Anbieters, Referenzperson beim Auftraggeber mit Telefonnummer.

Im Fall von Holdings werden nur die Referenzen derjenigen Firma angerechnet, die sich um den Auftrag bewirbt.

Eignungskriterium EK2: Wirtschaftliche / Finanzielle Leistungsfähigkeit

— EK2.1: Der Jahresumsatz des Anbieters ist mehr als doppelt so groß wie der Jahresumsatz des Auftrags.

Vom Unternehmer auf Aufforderung des Bauherrn nach Offerteingabe innerhalb von 7 Tagen zu liefernde Nachweise:

— EK2.2: Aktueller Auszug aus dem Handelsregister,

— EK2.3: Aktueller Auszug aus dem Betreibungsregister,

— EK2.4: Aktueller Auszug Ausgleichskasse AHV / IV / EO / ALV,

— EK2.5: Aktuelle Bestätigung SUVA / ESTV,

— EK2.6: Gültige Versicherungsnachweise des Anbieters bzw. der Planergemeinschaft bezüglich der Berufshaftpflichtversicherung.

Der Bauherr behält sich vor, nach Offerteingabe weitere Nachweise gemäß Anhang 3 zur VöB einzuverlangen.

Allesamt nicht älter als drei Monate.

Eignungskriterium EK3: Schlüsselpersonen

- EK3.1: Ein Referenzobjekt über abgeschlossene Arbeiten in gleicher Funktion oder Stv.-Funktion mit vergleichbarer Komplexität und aus dem gleichen Fachbereich (Referenz muss Betonprüfungen abdecken, Betrag exkl. MwSt. mind. 100 000 CHF) mit Angabe über Zeitraum, Investitionsvolumen, ausgeführte Arbeiten / Leistungen der Schlüsselperson (*), zur Auskunft ermächtigte Kontaktperson,
 - EK3.2: Nachweis, dass die Verfügbarkeit der Schlüsselperson (*) größer als die erforderliche Verfügbarkeit während der Projektdauer gegeben ist. Detaillierte Aufzählung und Darstellung der zeitlichen Belastung an den übrigen Projekten. Mindestverfügbarkeit 40 % für den Leiter des Bauwerkmessteams in der Zeit der Untersuchungskampagne.
(*) als Schlüsselperson gilt: Leiter des Bauwerkmessteams
 - Eignungskriterium EK4: Leistungsanteil Unterakkordant / Subplaner
 - EK4: Maximale Leistungserbringung von Unterakkordanten von 50 %
- Die Vergabestelle kann bei der Beurteilung der Eignungskriterien Referenzen über Subplaner beiziehen, sofern diese einen bedeutenden Beitrag an die Leistung beisteuern.

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,
- EK2: wirtschaftliche / finanzielle Leistungsfähigkeit,
- EK3: Schlüsselpersonen,
- EK4: Leistungsanteil Unterakkordant / Subplaner.

Die Eignungskriterien müssen nicht vom einzelnen Anbieter, sondern von der Gemeinschaft erfüllt werden, außer wenn sich ein Kriterium, bspw. die Zertifizierung, ausdrücklich auf die einzelnen Anbieter bezieht.

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: 06/10/2017

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: 11/10/2017 Local time: 23:59

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 nicht dem WTO-Abkommen angehörende Länder: Keine.

Geschäftsbedingungen: Gemäß vorgesehener Vertragsurkunde.

Verhandlungen: Bleiben vorbehalten. Reine Abgebotsrunden resp. Preisverhandlungen werden keine durchgeführt. Im Rahmen von Nachverhandlungen können

Angebotsbereinigungen oder Leistungsänderungen eine entsprechende Preisänderung zur Folge haben.

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

Sonstige Angaben: 1. Zuschlagskriterien Die Angaben betreffend Zuschlagskriterien müssen zusammen mit den (vorgegebenen) Angebotsunterlagen eingereicht werden. Die Bewertung der Angebote erfolgt gemäß der nachfolgenden Zuschlagskriterien: Zuschlagskriterium ZK1: Preis, Gewichtung 60 % Zuschlagskriterium ZK2: Aufgabenanalyse und Vorgehensvorschlag, QM-Konzept / Risikoanalyse, Gewichtung 30 % – ZK2: Aufgabenanalyse und

Vorgehensvorschlag mit Angaben Termine, sowie QM-Konzept und Risikoanalyse

Zuschlagskriterium ZK3: Schlüsselpersonen, Gewichtung 10 % – ZK3: Schlüsselpersonen:

(Technischer Leiter und Leiter des Bauwerkmessteams), Gewichtung 10 % Für die

Abwicklung des Auftrags sind fundierte Kenntnisse und Erfahrung auf dem Gebiet der materialtechnologischen Zustandsuntersuchung an Betonbauwerken erforderlich. Referenzen zu Zustandsuntersuchungen an Kunstbauten der Nationalstraßen sind auszuweisen. Die Namen der an den Zustandsuntersuchungen beteiligten Schlüsselpersonen sind aufzuführen.

Die aufgeführten Fachleute müssen über die erforderlichen zeitlichen Ressourcen verfügen.

Als Schlüsselpersonen gelten Personen, welche im Projekt folgende Funktionen ausüben: 1.

Technischer Leiter -Gesamtkoordination -Hauptansprechperson für ASTRA -Teilnahme an allen maßgebenden Sitzungen -Führung des Bauwerkmessteams -Auswertung und

Interpretation der Messergebnisse 2. Leiter Bauwerkmessteam -Leitung der Messungen an den Bauwerken -Ansprechpartner vor Ort für den Projektverfasser Die Referenzen der Schlüsselpersonen sind unter der Angabe der Funktion im aktuellen Projekt aufzuführen.

Preisbewertung – Das tiefste bereinigte Angebot erhält die Maximalnote 5. – Angebote, deren Preis 100 % oder mehr über dem tiefsten Angebot liegen, erhalten die Minimalnote 0. –

Dazwischen erfolgt die Bewertung linear (auf zwei Stellen nach dem Komma gerundet). – Es werden die bereinigten Nettoangebotssummen, ohne Skontoabzug und ohne MWST

verglichen. Benotung der übrigen Zuschlagskriterien Die Bewertung erfolgt immer mit Noten von 0 bis 5: 0 = nicht beurteilbar; keine Angabe 1 = sehr schlechte Erfüllung; ungenügende, unvollständige Angaben 2 = schlechte Erfüllung; Angaben ohne ausreichenden Projektbezug

3 = normale, durchschnittliche Erfüllung; durchschnittliche Qualität, den Anforderungen der Ausschreibung entsprechend 4 = gute Erfüllung; qualitativ gut 5 = sehr gute Erfüllung;

qualitativ ausgezeichnet, sehr großer Beitrag zur Zielerreichung Sofern ein Hauptkriterium aus Subkriterien besteht, werden diese benotet. Die Punktzahl des Hauptkriteriums ergibt sich aus

der Summe der Noten der Subkriterien multipliziert mit ihrer Gewichtung. Punktberechnung Summe aller Noten multipliziert mit ihrer Gewichtung (Maximalpunktzahl: Note 5 x 100 = 500 Punkte). Für die Multiplikation mit dem Gewicht des Kriteriums ist die ganze Note ohne Dezimalstelle mit zu berücksichtigen, beim Preis die Hundertstelstelle. ----- 2. Vergütung der Angebote, Rückgabe der Unterlagen: Die Ausarbeitung der Angebote wird nicht vergütet. Die Angebotsunterlagen werden nicht zurückgegeben. 3. Angebotsöffnung: Die Öffnung der Angebote ist nicht öffentlich. Den Anbietern wird lediglich ein anonymisiertes Offertöffnungsprotokoll der eingegangenen Angebote unaufgefordert zugestellt. 4. ...

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

21/08/2017