

Linie: 712, S4 und 713, S10
Km: 0.10-1.10
Kanton: Zürich
Gemeinde(n): Zürich
Projektnummer: 8243
Phasen: 51 Ausführungsprojekt
52 Ausführung
53 Inbetriebnahme, Abschluss

Datum: 17.03.2021
Projekt: Spurwechsel Google, Anpassung Sicherungsanlage

Verfahrensbestimmungen

Submission Realisierung Sicherungsanlagen

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-----------|--|-----------|
| 1. | Allgemeine Bestimmungen | 3 |
| 2. | Rechtliche und kommerzielle Bedingungen | 5 |
| 3. | Meilensteine im Vergabeverfahren | 5 |
| 4. | Bestimmungen zur Angebotsstellung | 6 |
| 4.1. | Begehung | 6 |
| 4.2. | Planergemeinschaften..... | 6 |
| 4.3. | Einzureichende Unterlagen | 7 |
| 4.4. | Aufklärungsgespräche..... | 7 |
| 5. | Beurteilung der Angebote | 8 |
| 5.1. | Genereller Ablauf | 8 |
| 5.2. | Zuschlagskriterien | 8 |
| 5.3. | Zuschlagskriterium Z1: Preisbewertung | 9 |
| 5.4. | Zuschlagskriterium Z4: Lehrlinge | 9 |
| 5.5. | Bewertung der einzelnen Kriterien | 9 |
| 5.6. | Aufklärungsgespräch..... | 10 |
| 5.7. | Vergabe | 10 |
| 6. | Vertraulichkeit | 10 |
| 6.1. | Anbieterin | 10 |

1. Allgemeine Bestimmungen

| Ziffer | Rubrik | Information |
|------------------------------|---|--|
| 1. Vergabestelle | | |
| 1.1 | Offizieller Name und Adresse der Auftraggeberin | Sihltal Zürich Uetliberg Bahn SZU AG Wolframplatz 21 8045 Zürich |
| 1.2 | Die Angebote sind an die folgende Adresse zu senden | SZU AG Abteilung SA-EA Herr Robert Betschart Wolframplatz 21 8045 Zürich |
| 1.3 | Gewünschter Termin für schriftliche Fragen | 06.04.2021 Allfällige Fragen sind bis zum oben genannten Termin an die ausgeschriebene Stelle per E-Mail (robert.betschart@szu.ch) zu richten (Vermerk: «Fragerunde: 8243 Spurwechsel Google, Anpassung SA»). Es werden keine telefonischen oder mündlichen Auskünfte erteilt. Die Fragen und Antworten werden am 16.04.2021 auf SIMAP veröffentlicht. |
| 1.4 | Frist für die Einreichung des Angebotes | Einreichung bis Freitag den 29.04.2021 – 15:00 Uhr. Das vollständige und unterzeichnete Angebot ist in verschlossenem Couvert an die Adresse gemäss Ziff. 1.2 einzureichen. Auf dem Couvert ist deutlich das Stichwort «BITTE NICHT ÖFFNEN» OFFERTE «Spurwechsel Google, Anpassung SA» zu vermerken. Massgebend ist das Eintreffen der Offerten bei der SZU (nicht der Poststempel). Es liegt in der Verantwortung des Anbietenden das Angebot rechtzeitig auf den Postweg zu schicken. Das Angebot ist rechtsgültig unterzeichnet 2-fach in Papierform und einfach in elektronischer Form (USB-Stick) abzugeben. Bei Widersprüchen ist die Papierform massgebend. Nach Ablauf der Angebotsfrist werden keine Änderungen bzw. Angebote akzeptiert. |
| 1.5 | Datum der Offertöffnung | 04.05.2021 |
| 1.6 | Art des Auftraggebers | Andere Träger kantonaler Aufgaben |
| 1.7 | Verfahrensart | Die Ausschreibung erfolgt im offenen Verfahren |
| 1.8 | Auftragsart | Dienstleistungsauftrag |
| 1.9 | Gemäss GATT/ WTO-Abkommen, resp. Staatsvertrag | Nein |
| 2. Beschaffungsobjekt | | |
| 2.1 | Dienstleistungskategorie CPC: | Eisenbahnen |
| 2.2 | Projekttitel der Beschaffung: | Spurwechsel Google, Anpassung Sicherungsanlage |

| | | |
|---------------------------------|---|--|
| 2.3 | Projektnummer: | 8243 |
| 2.4 | Aufteilung in Lose? | Nein |
| 2.5 | Gemeinschaftsvokabular: | CPV: 71311230 Dienstleistungen im Eisenbahnbau |
| 2.6 | Detaillierter Aufgabenbeschrieb: | Realisierung gemäss SIA Phasen 51 bis 53. Projektleistungen umfassen die Sicherungsanlagenanpassungen beim Ausbau zu einem doppelten Spurwechsel gemäss Auflageprojekt. |
| 2.7 | Ort der Dienstleistungserbringung: | Standortgebundene Leistungen werden beim Auftraggeber bzw. am betroffenen Ort erbracht. Nicht standortgebundene Leistungen erfolgen beim Auftragnehmer. |
| 2.8 | Laufzeit des Vertrags: | Voraussichtlich 3 Jahre Laufzeit. Eine Verlängerung ist möglich und erfolgt anhand des Projektfortschrittes. |
| 2.9 | Optionen | Keine |
| 2.10 | Zuschlagskriterien | Aufgrund der in den Unterlagen genannten Kriterien. |
| 2.11 | Werden Varianten zugelassen? | Nein |
| 2.12 | Werden Teilangebote zugelassen? | Nein |
| 2.13 | Ausführungstermin | 2022 |
| 3. Bedingungen | | |
| 3.1 | Generelle Teilnahmebedingungen | Die Beschaffung ist der interkantonalen Vereinbarung über das öffentliche Beschaffungswesen (IVöB) unterstellt. |
| 3.2 | Kauttionen / Sicherheit | Keine |
| 3.3 | Zahlungsbedingungen | Gemäss beiliegendem Vertragsentwurf. |
| 3.4 | Einzubeziehende Kosten: | Die Ausarbeitung des Angebotes wird nicht entschädigt. |
| 3.5 | Bietergemeinschaften: | Nicht zugelassen. |
| 3.6 | Subunternehmer: | Siehe Werkvertrag Kapitel 12 «Unterakkordanten»: Jede Art der Untervergebung bedarf der Genehmigung durch die SZU. |
| 3.7 | Eignungskriterien | Aufgrund der in den Unterlagen genannten Kriterien. |
| 3.8 | Geforderte Nachweise: | Aufgrund der in den Unterlagen genannten Nachweise. |
| 3.9 | Bedingungen für den Erhalt der Ausschreibungsunterlagen | Keine |
| 3.10 | Sprachen für Angebote: | Deutsch |
| 3.11 | Gültigkeit des Angebots: | 6 Monate nach Eingabedatum. |
| 3.12 | Elektronische Bezugsquelle für Ausschreibungsunterlagen: | Die Ausschreibungsunterlagen werden aus SIMAP publiziert. |
| 4. Weitere Informationen | | |
| 4.1 | Voraussetzungen für nicht dem WTO-Abkommen zugehörige Länder: | Keine |

| | | |
|-----|-------------------------------|--|
| 4.2 | Geschäftsbedingungen: | Aufgrund der in den Unterlagen genannten Allgemeinen Bestimmungen |
| 4.3 | Verhandlungen: | Aufklärungsgespräche werden gemäss den Ausführungen in den Unterlagen vorbehalten. |
| 4.4 | 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 Arbeitnehmer und Arbeitnehmerinnen sowie die Lohnleichheit für Mann und Frau, gewährleisten. |
| 4.6 | Sonstige Angaben | keine |
| 4.7 | Offizielles Publikationsorgan | SIMAP |
| 4.8 | Rechtsmittelbelehrung | Gegen diese Ausschreibung kann innert 10 Tagen beim Verwaltungsgericht des Kantons Zürich, Militärstrasse 36, Postfach, 8090 Zürich, schriftlich Beschwerde eingereicht werden. Die Beschwerdeschrift ist im Doppel einzureichen, sie muss einen Antrag und dessen Begründung enthalten. Die angefochtene Ausschreibung ist beizulegen. Die angerufenen Beweismittel sind genau zu bezeichnen und soweit möglich beizulegen. |

2. Rechtliche und kommerzielle Bedingungen

Die rechtlichen und kommerziellen Bedingungen sind im Entwurf Werkvertrag (Teil 02) sowie in den Allgemeinen Bestimmungen der SZU AG (Teil 06) festgehalten.

Die SZU AG behält sich vor, das Verfahren abubrechen bzw. das Projekt insbesondere in nachstehenden Fällen nicht zu realisieren, wenn:

- dem Objektkredit durch die zuständigen Organe der SZU AG nicht zugestimmt wird;
- die notwendigen Projektgenehmigungen nicht vorliegen;
- sich die Rahmenbedingungen des Projektes wesentlich geändert haben.

Im Falle einer Nichtrealisierung bzw. eines Verfahrensabbruchs ist seitens der SZU AG keine Entschädigung für Aufwendungen im Zusammenhang mit der Angebotseingabe geschuldet.

3. Meilensteine im Vergabeverfahren

Im vorliegenden Vergabeverfahren gelten folgende Meilensteine:

| | |
|--|--------------------|
| Einreichung Angebote: | 29.04.2021 |
| Eingabefrist schriftliche Fragen: | 06.04.2021 |
| Fragenbeantwortung bis: | 16.04.2021 |
| Angebotsöffnung voraussichtlich: | 04.05.2021 |
| Allfällige Unternehmergespräche voraussichtlich: | 31.05 - 25.06.2021 |
| Vergabe und Bekanntmachung: | 13.09.2021 |
| Arbeitsbeginn voraussichtlich: | 27.09.2021 |

4. Bestimmungen zur Angebotsstellung

4.1. Begehung

Begehungen sind nicht geplant, sind aber auf Anfrage möglich.

4.2. Planergemeinschaften

Nicht zugelassen.

4.3. Einzureichende Unterlagen

Das Angebot ist rechtsgültig unterzeichnet 2-fach in Papierform und einfach in elektronischer Form (USB-Stick) abzugeben. Bei Widersprüchen ist die Papierform massgebend.

Die einzureichenden Dokumente sind der beiliegenden Checkliste zu entnehmen.

- Teil 02: Unterschriebener Anhang 1: Selbstdeklaration Arbeitsschutz
- Teil 02: Versicherungsnachweis gemäss Entwurf Werkvertrag Ziff. 7
- Teil 05: Angebotsunterlagen mit allen zugehörigen Anhängen (Angebot, Lebensläufe Schlüsselpersonen)

Die SZU AG behält sich vor, von den Anbieterinnen folgende Unterlagen zusätzlich einzuverlangen:

- Auszug Handelsregister
- Auszug Betreibungsregister
- Auszug Ausgleichskasse
- Bestätigung SUVA
- Relevante Verbandsmitgliedschaften
- QM-Zertifikat, etc.

4.4. Aufklärungsgespräche

Die SZU behält sich Aufklärungsgespräche vor. Diese dienen vorwiegend der vertieften Klärung von projektspezifischen Fragen zum Angebot. Eine allfällige Einladung inklusive Traktandenliste erfolgt durch die Auftraggeberin

5. Beurteilung der Angebote

5.1. Genereller Ablauf

Die Beurteilung erfolgt nach den folgenden Schritten:

- Schritt 1: Öffnung der Angebote
- Schritt 2: Formelle Prüfung
- Schritt 3: Bewertung der Zuschlagskriterien

5.1.1. Öffnung der Angebote

Die Öffnung der Angebote ist nicht öffentlich.

5.1.2. Formelle Prüfung

Die Anbieterin hat ein vollständiges Angebot einzureichen. Die Angebote werden ausgeschlossen, wenn sie unvollständig, nicht rechtsgültig unterzeichnet oder nicht fristgerecht eingereicht wurden. Angebote, welche ein Verstoß gegen die Verfahrensbestimmungen sowie Abänderungen der vorgegebenen Texte aufweisen, werden ebenso ausgeschlossen.

5.2. Zuschlagskriterien

Sofern das Angebot die Eignungs- und Musskriterien erfüllt hat, wird es anhand nachfolgender Zuschlagskriterien (ZK) bewertet. Der Zuschlag erhält dasjenige Angebot, welches die höchste Punktzahl erreicht.

Es wird darauf hingewiesen, dass eine Person mehrere Funktionen wahrnehmen darf.

| Nr. | Kriterium | Nachweis | Gewichtung | Max. Punkte |
|-----|---|--|------------|-------------|
| Z1 | Preis | Angebotsunterlagen (Teil 05) | 60 % | 325 |
| Z2 | Referenz der federführenden Schlüsselpersonen des Anbieters | Ein Referenzprojekt mit folgenden Anforderungen: <ul style="list-style-type: none">- <i>Vergleichbare Komplexität</i>- <i>Gleiche Funktion</i>- <i>Abgeschlossene Arbeiten nicht älter als 10 Jahre</i> Es können auch Referenzprojekte angegeben werden, welche durch die Person bei einem früheren Arbeitgeber massgebend bearbeitet wurden. | 20 % | 100 |
| Z3 | Auftragsanalyse | Detaillierte Auftragsanalyse mit Erkennung der Projektschwerpunkte, Risikobetrachtung, Aufzeigen der Massnahmen und Beschreibung des Vorgehens <ul style="list-style-type: none">- Geplantes Vorgehen- Bemerkungen zum Terminprogramm | 15 % | 50 |

| | | | | |
|--------------|---|---|--------------|------------|
| | | - Aufzeigen von Schnittstellen mit Koordinationsbedarf | | |
| Z4 | Ausbildung von Lehrlingen in der beruflichen Grundbildung | Anteil Lehrlingen an der Gesamtanzahl Mitarbeitenden. Der Anteil der Lernenden an der Gesamtzahl von Mitarbeitenden über das gesamte Unternehmen in der Schweiz per Stichtag 31.12.2020 wird bewertet. Ein Anteil von 10% Lernenden entspricht der maximalen Punktzahl für dieses Zuschlagskriterium. Die Punktvergabe erfolgt linear anhängig vom eigenen Anteil Lernenden. Keine Lernenden entsprechen null Punkten. | 5% | 25 |
| Total | | | 100 % | 500 |

5.3. Zuschlagskriterium Z1: Preisbewertung

Das Angebot mit dem tiefsten Preis erhält das Punktemaximum. Angebote, die + 100% (Bandbreite) über dem tiefsten Preis liegen, erhalten 0 Punkte. Die Punktevergabe innerhalb dieser Bandbreite erfolgt linear.

5.4. Zuschlagskriterium Z4: Lehrlinge

Relevant für die Bewertung ist das Verhältnis zwischen Lehrlingen in allen Bereichen und der Anzahl Vollzeitstellen (inkl. Aushilfs- und Teilzeitmitarbeitenden) beim Anbietenden in der gesamten Unternehmung.

Unter Lehrlingen oder Lernenden werden Personen verstanden, welche die berufliche Grundausbildung gemäss Berufsbildverordnung (BBV) sowie Berufsbildungsgesetz (BBG) durchlaufen.

Anzahl Lehrlinge (ganze Unternehmung per 31.12.2020)

Anzahl Vollzeitstellen (FTE ganze Unternehmung per 31.12.2020)

Anteil Lehrlinge (in %)

5.5. Bewertung der einzelnen Kriterien

Die einzelnen qualitativen Kriterien werden nachfolgender Notenskala benotet. Halbnoten sind möglich.

| Note | Bezogen auf Erfüllung des Kriteriums | Bezogen auf Angaben und Ausführung |
|------|---|--|
| 0 | Nicht beurteilbar | Keine Angaben |
| 1 | Sehr schlechte Erfüllung des Kriteriums | Ungenügende, unvollständige Angaben |
| 2 | Schlechte Erfüllung | Angaben ohne ausreichenden Bezug auf das Projekt |
| 3 | Normale, durchschnittliche Erfüllung | Durchschnittliche Qualität, den Anforderungen der Ausschreibung entsprechend |

| | | |
|---|---------------------|--|
| 4 | Gute Erfüllung | Qualitativ gut, gute Risiko- und Auftragsanalyse |
| 5 | Sehr gute Erfüllung | Qualitativ ausgezeichnet |

Die erhaltene Note multipliziert mit der entsprechenden Gewichtung ergibt die Punktzahl für das jeweilige qualitative Kriterium.

5.6. Aufklärungsgespräch

Die SZU AG behält sich vor, die Anbieterinnen zwecks Plausibilisierung des Angebots zu einem Aufklärungsgespräch einzuladen. Es besteht kein Anspruch der Anbieterinnen auf ein Aufklärungsgespräch.

5.7. Vergabe

Das Angebot mit der höchsten Bewertung (Punktzahl) erhält den Zuschlag.

6. Vertraulichkeit

6.1. Anbieterin

Die Anbieterin verpflichtet sich, die von der SZU AG erhaltenen Informationen ausschliesslich im Zusammenhang mit dem vorliegenden Verfahren zu verwenden.

Die von der Anbieterin gemachten Angaben und abgegebenen Unterlagen dienen ausschliesslich dem vorliegenden Auswahlverfahren und werden vertraulich behandelt.