



## Deckblatt zum Angebot

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Beschaffungs-<br/>objekt</b>   | Projekttitel: Radwegschwachstelle beheben und Instandsetzung Fahrbahn<br>Gemeinde: Oetwil am See / Egg / Gossau<br>Strasse: Gossauerstrasse<br>Strecke: Kreisel Zelgli bis Leerüti<br>km / Bauwerk: 0.000 – 2.288<br>Vorhaben: Radwegschwachstelle beheben und Instandsetzung Fahrbahn<br>Arbeit: Ingenieurdienstleistungen und Bauleitung (Phase 31 – 53) |
| <b>Vergabestelle</b>              | Baudirektion Kanton Zürich, Tiefbauamt, Walcheplatz 2, 8090 Zürich   |
| <b>Eingabetermin</b>              | Wochentag: Freitag    Datum: 17.01.2019    Uhrzeit: 16:00  |
| <b>Anbieter<br/>Firma/Adresse</b> | <i>Federführendes Unternehmen</i>  |

Bereinigt (leer lassen)

|   |             |            |             |  |
|---|-------------|------------|-------------|--|
| <b>Zwischentotal Vergütung</b>                    | exkl. MwSt. | Fr.        | 0.00        |  |
| ./. Rabatt 1                                      | 0.0 %       | Fr.        | 0.00        |  |
| ./. weiterer Abzug                                | 0.0%        |            | 0.00        |  |
| Total Vergütung                                   |             | Fr.        | 0.00        |  |
| Nebenkosten                                       |             | Fr.        | 0.00        |  |
| ./. Rabatt 2                                      | 0.0%        | Fr.        | 0.00        |  |
| Total Nebenkosten                                 |             | Fr.        | 0.00        |  |
| Angebot inkl. Nebenkosten                         |             | Fr.        | 0.00        |  |
| ./. Skonto (innert 30 Tagen)                      | 0.0%        | Fr.        | 0.00        |  |
| Zwischentotal                                     | exkl. MwSt. | Fr.        |             |  |
| + MwSt. 7.7 %                                     |             | Fr.        | 0.00        |  |
| <b>Angebot, inkl. Nebenkosten Pläne und MwSt.</b> |             | <b>Fr.</b> | <b>0.00</b> |  |

Mit der Unterzeichnung dieses Dokumentes bestätigt der Anbieter, bei der Erarbeitung und Vorlage seines Angebotes sämtliche Anforderungen und Vorgaben der Vergabestelle zur Kenntnis genommen und berücksichtigt zu haben. Diese bilden bei der Auftragserteilung einen integrierenden Bestandteil.

Stempel, rechtsgültige Unterschriften

Ort, Datum:

*Federführendes Unternehmen*

Ort, Datum:

*Partnerunternehmen*



## **Teil C: Angaben des Anbieters**

### **Inhaltsverzeichnis**

|          |                                     |           |
|----------|-------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Erklärung des Anbieters</b>      | <b>3</b>  |
| <b>2</b> | <b>Angaben Anbieter</b>             | <b>4</b>  |
| 2.1      | Versicherungen                      | 5         |
| 2.2      | Angaben zum Umsatz                  | 5         |
| 2.3      | Angaben zur Belegschaft             | 5         |
| 2.4      | Fragen zur Selbstdекlaration        | 6         |
| <b>3</b> | <b>Referenzen Anbieter</b>          | <b>7</b>  |
| <b>4</b> | <b>Referenzen Schlüsselpersonen</b> | <b>9</b>  |
| 4.1      | Verfügbarkeit der Schlüsselpersonen | 10        |
| <b>5</b> | <b>Auftragsanalyse</b>              | <b>11</b> |
| 5.1      | Projektorganisation / Termine       | 11        |
| 5.2      | Projektrisiken                      | 11        |
| <b>6</b> | <b>Preisangebot</b>                 | <b>12</b> |
| 6.1      | Allgemeines                         | 12        |
| 6.2      | Preisgestaltung                     | 12        |
| 6.3      | Schlüsselpersonen                   | 12        |
| 6.4      | Stundenschätzung                    | 12        |
| 6.5      | Bestellungsänderung                 | 13        |
| 6.6      | Nebenkosten                         | 13        |
| 6.6.1    | Übliche Nebenkosten                 | 13        |
| 6.6.2    | Nebenkosten für Pläne               | 13        |
| 6.7      | Formular Preisangebot               | 14        |



## 1 Erklärung des Anbieters

Der unterzeichnete Anbieter ermächtigt die zuständigen kommunalen, kantonalen und eidgenössischen Behörden sowie die Sozialversicherungseinrichtungen und die entsprechenden ausländischen Behörden ausdrücklich, Auskünfte über allfällige Steuer- und Sozialabgabenausstände zu erteilen. Auf Verlangen werden die Adressen der zuständigen in- und ausländischen Behörden von dem Anbieter nachgereicht.

Der Anbieter erklärt sich damit einverstanden, dass im abzuschliessenden Beschaffungsvertrag eine Konventionalstrafe in der Höhe von bis zu 10% des Auftragswerts verlangt werden kann. Dies für den Fall, dass aufgrund falscher Auskünfte des Anbieters der Vertrag durch die ausschreibende Stelle für unverbindlich erklärt oder der Zuschlag widerrufen wird.

Der Anbieter bestätigt mit seiner Unterschrift, dass er „Teil C: Angaben des Anbieters“ der Wahrheit entsprechend ausgefüllt hat:

Stempel, rechtsgültige Unterschriften

Ort, Datum:

Federführende Unternehmung

Ort, Datum:

Partnerunternehmen

Ort, Datum:

Partnerunternehmen

Ort, Datum:

Partnerunternehmen



## 2 Angaben Anbieter

Bei Planergemeinschaften sind jeweils von der federführenden Unternehmung und den Partnern Kapitel 2 und 3 separat auszufüllen.

Name Firma:

Adresse:

Telefon:

Telefax:

E-Mail:

Rechtsform:

MWSt-Nr./UID:

Gründungsdatum:

Geschäfts- und Steuerdomizil:

Haupttätigkeitsgebiete:

seit:

seit:

Filialen:

Auskunftsperson:

E-Mail:

Zahlungsort

Bankverbindung, Ort

IBAN

IBAN des Zahlungskontos

Bemerkungen:



## 2.1 Versicherungen

Folgende Mindestdeckungssummen sind einzuhalten:

- Berufshaftpflichtversicherung oder Konsortialversicherung (Personen- und Sachschäden): mind. Fr. 10 Mio. pro Ereignis
- Bauten- und reine Vermögensschäden: mind. Fr. 5 Mio. pro Ereignis

| Art der Versicherung                             | Gesellschaft<br>Policen-Nr. | Deckungssumme<br>[Fr. Mio.] | Selbstbehalt<br>[Fr.] |
|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Berufshaftpflicht<br>(Personen- und Sachschäden) |                             |                             |                       |
| Bauten- und reine Vermögensschäden               |                             |                             |                       |

Bitte legen Sie die Kopie der aktuellen Policen bei Vertragsunterzeichnung vor.

## 2.2 Angaben zum Umsatz

|   | 2016 | 2017 | 2018 |
|---|------|------|------|
| Umsatz Gesamtunternehmung,<br>Sitz Schweiz (Fr. Mio.) |      |      |      |
| Umsatz anbietende Geschäftseinheit<br>(Fr. Mio.)      |      |      |      |

## 2.3 Angaben zur Belegschaft

Stichtermin für die Angaben ist der 31. Mai des laufenden Jahres. Die Daten werden jährlich durch das TBA erhoben und fliessen in die Bewertung der Angebote ein. Anbieter, die bei der jährlichen Erhebung nicht erfasst wurden, füllen die folgenden Tabellen aus.

### A: Gesamtunternehmung mit Sitz in der Schweiz

|   |  |
|---|--|
| 1. Personalbestand aller "Profitcenter" mit Sitz in der Schweiz |  |
| 2. Anzahl Festangestellte in der CH                             |  |
| 3. Anzahl der aktiven Lehrverträge (alle Berufe) in der CH      |  |
| 4. Anzahl Praktikums- und Doktorandenplätze in der CH           |  |



## **B: Bereich Bau der Gesamtunternehmung**

|  |  |
|--|--|
| Personalbestand aller „Profitcenter Bau“ mit Sitz in der Schweiz |  |
| Anzahl Festangestellte (Bauberufe) in der CH                     |  |
| Anzahl der aktiven Lehrverträge (Bauberufe) in der CH            |  |
| Anzahl Praktikums- und Doktorandenplätze (Bauwesen) in der CH    |  |

Alle am Projekt beteiligten Personen (inkl. Aufführung der SIA Kat. und bürospezifischen Stundensatz) sind im Preisangebot zu bezeichnen bzw. in einer Mitarbeiterliste aufzuführen.

## **2.4 Fragen zur Selbstdeklaration**

Gemäss § 4 a Abs. 1 Änderung vom 25. März 2013 des Gesetzes über den Beitritt zur revidierten IVöB vom 15. März 2001 werden Anbieter u.a. dann von der Teilnahme am Submissionsverfahren ausgeschlossen, wenn sie Steuern oder Sozialabgaben nicht bezahlt haben oder sich in einem Konkursverfahren befinden. Zudem sind nur Angebote von Anbietern zu berücksichtigen, welche die am Ort der Arbeitsausführung geltenden Arbeitsschutzbestimmungen und die Gesamtarbeitsverträge etc. einhalten.

Vor diesem Hintergrund ersuchen wir alle Anbieter, die in der Schweiz unbeschränkt (z. B. bei Sitz bzw. Wohnsitz in der Schweiz) oder beschränkt (z.B. Geschäftsbetrieb oder Betriebsstätte in der Schweiz) steuer- bzw. abgabepflichtig sind, das vorliegende Formular vollständig und wahrheitsgetreu auszufüllen. Anbieter, die im Ausland Betriebsstätten haben oder dort aus anderen Gründen steuerpflichtig sind, haben die Fragen sinngemäss zu beantworten. Die zutreffenden Felder sind anzukreuzen und das Formular ist zu unterzeichnen. Unwahre Angaben führen zum Ausschluss bzw. zum Widerruf des Zuschlags.

| Fragen zur Selbstdeklaration  | Antwort                  |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
|   | Ja                       | Nein                     |
| Halten Sie den Grundsatz der <b>Gleichbehandlung von Frau und Mann</b> ein?   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Erklären Sie sich bereit, auch Ihre <b>Subunternehmen</b> auf die Einhaltung der Arbeitsschutzbestimmungen und Arbeitsbedingungen sowie die Gleichbehandlung von Frau und Mann gemäss den vorgehenden Fragen zu verpflichten? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Haben Sie die fälligen <b>Staats-, Gemeinde- und direkten Bundessteuern</b> vollumfänglich bezahlt (inkl. allfälliger Nachsteuern und/oder Bussen)?   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Haben Sie die fällige <b>Mehrwertsteuer</b> vollumfänglich bis zum letzten Fälligkeitstermin bezahlt (inkl. allfälliger Bussen)?  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Haben Sie die fälligen <b>Sozialversicherungsbeiträge</b> (AHV, IV, EO, FAK, ALV, BVG und UVG) einschliesslich der vom Lohn abgezogenen Arbeitnehmeranteile vollumfänglich bis zum letzten Fälligkeitstermin bezahlt?         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Befinden Sie sich in einem <b>Schuldbetreibungs- oder Konkursverfahren</b> ?  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Wurde Ihnen in den letzten 12 Monaten durch ein Betreibungsamt der <b>Konkurs angedroht</b> ?   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Ist bei Ihnen in den letzten 12 Monaten eine <b>Pfändung</b> vollzogen worden?  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Haben Sie <b>Absprachen oder andere wettbewerbsbeeinträchtigende Massnahmen</b> getroffen?  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



### 3 Referenzen Anbieter

| Referenzprojekt                             | <Nr.>                    | für:                        | Fachgebiet                    |                          |                          |                          |
|---|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Projekttitle:                               |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Bearbeitungszeitraum/ Inbetriebnahmejahr:   |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Gesamtvolumen des Projektes (Fr.):          |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Auftragssumme des bearbeiteten Teils (Fr.): |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Aktueller Bearbeitungsstand:                |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Aufgabe/Funktion im Projekt:                |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Kurzbeschreibung:                           |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Bearbeitete SIA-Phasen:                     |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| 31  | 32                       | 33                          | 41                            | 51                       | 52                       | 53                       |
| <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>    | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Besondere Merkmale:                         |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Werkleitungen                               |                          | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein |                          |                          |                          |
| Aufrechterhaltung des Verkehrs              |                          | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein |                          |                          |                          |
| Auftraggeber:                               |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Referenzperson                              |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| – Name, Funktion:                           |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| – Telefon:                                  |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| – E-Mail:                                   |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Bemerkungen:                                |                          |                             |                               |                          |                          |                          |




| Referenzprojekt                             | <Nr.>                    | für:                        | Fachgebiet                    |                          |                          |                          |
|---|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Projekttitel:                               |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Bearbeitungszeitraum/ Inbetriebnahmejahr:   |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Gesamtvolumen des Projektes (Fr.):          |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Auftragssumme des bearbeiteten Teils (Fr.): |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Aktueller Bearbeitungsstand:                |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Aufgabe/Funktion im Projekt:                |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Kurzbeschreibung:                           |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Bearbeitete SIA-Phasen:                     |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| 31  | 32                       | 33                          | 41                            | 51                       | 52                       | 53                       |
| <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>    | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Besondere Merkmale:                         |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Werkleitungen                               |                          | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein |                          |                          |                          |
| Aufrechterhaltung des Verkehrs              |                          | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein |                          |                          |                          |
| Auftraggeber:                               |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Referenzperson                              |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| – Name, Funktion:                           |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| – Telefon:                                  |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| – E-Mail:                                   |                          |                             |                               |                          |                          |                          |
| Bemerkungen:                                |                          |                             |                               |                          |                          |                          |



## 4 Referenzen Schlüsselpersonen

Füllen Sie die Anzahl der geforderten Formulare „Referenzen Schlüsselpersonen“ entsprechend den im Teil A bezeichneten Zuschlagskriterien aus. Für jede Schlüsselperson ist beruflichen Werdegang zusammen mit dem Angebot einzureichen. (max. 2 Seiten A4)

Um den Nachwuchs zu fördern, kommt das Mentoring zur Anwendung: Wenn als Stellvertreter des Projekt- bzw. Bauleiters ein Junior eingesetzt wird, werden für den Junior die Referenzen des Mentors anerkannt. Dafür ist die Art und Weise der Einarbeitung des Juniors auf dem Referenzformular nachvollziehbar zu beschreiben.

 Teil C: Angaben des Anbieters – Referenzen Schlüsselpersonen cProjektlich

---

**Referenzen Schlüsselpersonen**

Projekt/Bauleiter/Polier/etc.

Name:  Vorname:  Jahrgang:   
Firma:  Funktion:   
Grundausbildung:  Diplom / Jahr:   
Zusatzbildungen:  Jahr(e):   
Im Beruf seit:  In der Firma seit:   
Telefon:  E-Mail:

**Referenzprojekt 1**

Projekttitel:   
Bearbeitungszeitraum/Inbetriebnahmejahr:   
Gesamtvolumen des Projektes (Fr.):   
Auftragssumme des bearbeiteten Teils (Fr.):   
Aktueller Bearbeitungsstand:   
Aufgabe/Funktion im Projekt:   
Kurzbeschreibung:


Bearbeitete SIA-Phasen: 31 ☐ 32 ☐ 33 ☐ 41 ☐ 51 ☐ 52 ☐ 53 ☐

Besondere Merkmale:

Werkleistungen ☐ Ja ☐ Nein  
Aufrechterhaltung des Verkehrs ☐ Ja ☐ Nein

Auftraggeber:  
Referenzperson:  
– Name, Funktion:   
– Telefon:   
– E-Mail:   
Bemerkungen:

641.00.51\_Teil\_C\_Beilage\_3\_Formular\_Schlüsselperson\_Bs.docx Planerleistungen 10

 Teil C: Angaben des Anbieters – Referenzen Schlüsselpersonen cProjektlich

---

**Referenzprojekt 2**

Projekttitel:   
Bearbeitungszeitraum/Inbetriebnahmejahr:   
Gesamtvolumen des Projektes (Fr.):   
Auftragssumme des bearbeiteten Teils (Fr.):   
Aktueller Bearbeitungsstand:   
Aufgabe/Funktion im Projekt:   
Kurzbeschreibung:

Bearbeitete SIA-Phasen: 31 ☐ 32 ☐ 33 ☐ 41 ☐ 51 ☐ 52 ☐ 53 ☐

Besondere Merkmale:

Werkleistungen ☐ Ja ☐ Nein  
Aufrechterhaltung des Verkehrs ☐ Ja ☐ Nein

Auftraggeber:  
Referenzperson:  
– Name, Funktion:   
– Telefon:   
– E-Mail:   
Bemerkungen:

641.00.51\_Teil\_C\_Beilage\_3\_Formular\_Schlüsselperson\_Bs.docx Planerleistungen 20



#### 4.1 Verfügbarkeit der Schlüsselpersonen

Für die folgenden Schlüsselpersonen ist die Verfügbarkeit während der Realisierungsphase respektive Bearbeitungszeit nachzuweisen:

| <b>Schlüsselperson Projektleiter<br/>Tiefbau- und Strassenbau<br/>Projekte</b> | <b>Bearbeitungszeitraum (Beschäftigung in % angeben)</b> |      |      |
|--|--|------|------|
|  | 2020   | 2021 | 2022 |
|  |  |      |      |
|  |  |      |      |
|  |  |      |      |
| <b>Vorliegendes Mandat</b>   |  |      |      |
| Reserve  |  |      |      |
| <b>Total in %</b>  | 100  | 100  | 100  |

| <b>Schlüsselperson Projektleiter<br/>Stv. Tiefbau- und Strassenbau<br/>Projekte</b> | <b>Bearbeitungszeitraum (Beschäftigung in % angeben)</b> |      |      |
|---|--|------|------|
|   | 2020   | 2021 | 2022 |
|   |  |      |      |
|   |  |      |      |
|   |  |      |      |
| <b>Vorliegendes Mandat</b>  |  |      |      |
| Reserve   |  |      |      |
| <b>Total in %</b>   | 100  | 100  | 100  |

| <b>Schlüsselperson Bauleiter<br/>Projekte</b> | <b>Bearbeitungszeitraum (Beschäftigung in % angeben)</b> |      |      |
|---|--|------|------|
|   | 2024   | 2025 | 2026 |
|   |  |      |      |
|   |  |      |      |
|   |  |      |      |
| <b>Vorliegendes Mandat</b>                    |  |      |      |
| Reserve                                       |  |      |      |
| <b>Total in %</b>                             | 100  | 100  | 100  |



## **5 Auftragsanalyse**

Die Analyse der Aufgabenstellung aus Sicht des Anbieters soll in Form eines fachtechnischen Berichts dargestellt werden. Die konkreten, objektbezogenen Angaben sollen Aufschluss über das Verständnis der Aufgabe, die Art der Durchführung der Arbeiten sowie ein mögliches Verbesserungspotential geben.

Die Auftragsanalyse erstreckt sich über maximal 4 A4 Seiten und ist in Unterkapitel zu gliedern:

### **5.1 Projektorganisation / Termine**

Folgende Punkte sind in der Auftragsanalyse zu umschreiben/darzustellen und die daraus resultierenden Erkenntnisse mittels geeigneten Massnahmen umzusetzen:

- Projektbezogenes Organigramm
- Schnittstellen zu Dritten (Werke, Ämter, Private etc.)
- Nachvollziehbarkeit der Verfügbarkeit der Schlüsselpersonen
- Erstellung eines Terminprogramms mit Meilensteinen

### **5.2 Projektrisiken**

Folgende Punkte sind in der Auftragsanalyse zu umschreiben/darzustellen und die daraus resultierenden Erkenntnisse mittels geeigneten Massnahmen umzusetzen:

- Wesentliche Projektrisiken aufzeigen
- Zweckmässige Lösungsansätze zu den Projektrisiken aufzeigen



## 6 Preisangebot

### 6.1 Allgemeines

Die für die Bewertung massgebende Angebotssumme setzt sich zusammen aus der Summe der Honorarkosten für die einzelnen Teilphasen, Nebenkosten für Pläne sowie dem allfälligen Rabatt, Skonto und der Mehrwertsteuer. Die einzelnen Preisbestandteile werden zur Bewertung einer Plausibilitätsprüfung unterzogen. Die bürospezifischen Stundensätze sind vor Rabattabzügen anzugeben.

Im vorliegenden Fall ist für das Projekt folgende Vergütung vorgesehen:

| Phase    | Phasenbezeichnung                             | Honorierung                     |
|----------|---|---------------------------------|
| Phase 31 | Vorprojekt                                    | nach Zeitaufwand mit Kostendach |
| Phase 32 | Bauprojekt                                    | nach Zeitaufwand mit Kostendach |
| Phase 33 | Bewilligungsverfahren, Auflageprojekt         | nach Zeitaufwand mit Kostendach |
| Phase 41 | Ausschreibung, Offertvergleich, Vergabeantrag | nach Zeitaufwand mit Kostendach |
| Phase 51 | Ausführungsprojekt                            | nach Zeitaufwand mit Kostendach |
| Phase 52 | Ausführung                                    | nach Zeitaufwand mit Kostendach |
| Phase 53 | Inbetriebnahme, Abschluss                     | nach Zeitaufwand mit Kostendach |
|          |   |                                 |

### 6.2 Preisgestaltung

Für alle Vergaben gilt: Es ist ausschliesslich eine Preisbildung mit degressiven Honoraransätzen zulässig. Es gelangen die Zuordnungen der Honorarkategorien gemäss LHO SIA und die bürospezifischen Stundenansätze (inkl. Zuschlägen für Nacht- und Sonntagsarbeit, Pikettzeiten, Überzeiten und üblichen Nebenkosten) zur Anwendung:

| Kat.  | A | B | C | D | E | F | G |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|
| Fr./h |   |   |   |   |   |   |   |

### 6.3 Schlüsselpersonen

Als Schlüsselpersonen gelten:

- Projektleiter und dessen Stellvertreter
- Bauleiter

Zu beachten ist, dass die Stundenanzahl des Stellvertreters -maximal gleich gross wie diejenige des Projekt- bzw. Bauleiters sein sollte, Abweichungen davon sind im Angebot zu begründen. Falls eine Schlüsselperson neben seiner Projekt- bzw. Bauleitungsfunktion auch „Mitarbeiterfunktionen“ wahrnimmt, sind diese unter „weitere Mitarbeiter“ auszuweisen.

### 6.4 Stundenschätzung

Die Stundenschätzung des Auftraggebers basiert auf Erfahrungswerten und beinhaltet sämtliche Leistungen, die für die Erstellung des Projektes notwendig sind.

Die Stundenschätzung ist im Angebot durch den Anbieter zu verifizieren und in der Auftragsanalyse zu dokumentieren.



## **6.5 Bestellungsänderung**

Eine Abweichung des effektiven Aufwands von der, der Offerte zu Grunde gelegten, Stundenschätzung und der mit der Offerte des Anbieters vorgesehenen Aufteilung in SIA Kategorien, berechtigt nicht zu einer Anpassung der Stundenansätze. Es besteht zudem kein Anspruch auf Anpassung des Kostendachs allein aufgrund einer Änderung der Baukosten oder der Bauzeit. Eine Anpassung erfolgt nur, wenn eine Bestellsänderung des Auftraggebers vorliegt.

Nachträge infolge Bestellsänderungen sind vor Inangriffnahme der Arbeiten mit schriftlicher Begründung anzumelden. Das Formular «043.00.17 Nachtrag Planervertrag» ist unter Abgabe eines detaillierten Leistungsbeschreibs mit Begründung und Angabe des Aufwandes pro SIA Teilphasen zu offerieren. Nachträge werden zu denselben Konditionen vergütet, wie im Vertrag vereinbart. Bei verspäteter Anmeldung gelten solche Leistungen in der Offerte als Grundleistung enthalten, womit eine zusätzliche Honorierung entfällt. Vor der Leistungserbringung muss der Nachtrag durch den Auftraggeber genehmigt werden.

Die Bestellsänderungen sind von den Hauptleistungen getrennt zu rapportieren.

Der Auftraggeber behält sich vor, einzelne Teilleistungen (Teilphasen) zu streichen oder nur teilweise durch den Beauftragten ausführen zu lassen. Eine allfällige Verminderung des Auftragsvolumens begründet keine Veränderung des Honoraransatzes.

## **6.6 Nebenkosten**

### **6.6.1 Übliche Nebenkosten**

Nebenkosten des Beauftragten wie Reisespesen, Reisezeiten, auswärtige Unterkunft und Verpflegung, Einsatz von branchenüblichen Vermessungs-, Überwachungs- und Untersuchungsgeräten mit zugehörigen Programmen, Kosten für branchenübliche EDV-Anwendungen, Gebühren und spezielle Versicherungen, sowie Kosten für Arbeitskopien, Telefon, Fax, Porti, Lieferung und Archivierung von Datenträgern und bürointerne Nebenkosten für Zwischenschritte in der Projektierung sind in der vereinbarten Vergütung eingerechnet und werden nicht separat vergütet.

### **6.6.2 Nebenkosten für Pläne**

Abrechnung nach Aufwand

Die Vergütung von analogen und elektronischen Dokumenten / Datenträgern erfolgt nach Aufwand, wobei der Beauftragte nur die belegten Selbstkosten in Rechnung stellt. Durch Reprografiebetriebe gewährte Rabatte sind dem Auftraggeber gutzuschreiben. Stellt der Beauftragte Dokumente oder Datenträger selbst her, so werden diese nach der CPS-Netto-Preisempfehlung für Ämter von Stadt und Kanton Zürich des Verbandstarifs der CPS Copyprintsuisse Sektion Zürich verrechnet. Die Arbeitszeit des eigenen Personals ist in den vorgenannten Ansätzen inbegriffen.



## 6.7 Formular Preisangebot

Die nachfolgenden Tabellen befinden sich im Formular Preisangebot in einer der separaten Excel-Datei. Darin sind je Honorarkategorie die vorgesehene Anzahl Stunden sowie das Kostendach je SIA-Teilphase einzutragen. Die gelben Felder sind durch den Anbieter auszufüllen, **die Stundenvorgabe des TBA dürfen nicht abgeändert werden.**

Im Weiteren gelten die Bedingungen gemäss der vorgesehenen Vertragsurkunde (Teil B).

Kanton Zürich  
Baudirektion  
Tiefbauamt

<Projekttitel>  
Teil C: Angaben des Anbieters - Formular Preisangebot

Preisangebot, Honorare  
Leistungsmodul gemäss SIA Teilphasen 31-53

Durch den Anbieter auszufüllen

|  |  | h pro SIA-Teilphase |      |      |      |      |      |      |   | Total                                  |      |
|--|--|---------------------|------|------|------|------|------|------|---|--|------|
|  |  | 31                  | 32   | 33   | 41   | 51   | 52   | 53   | h | Fr                                     |      |
| Verbindliche Stundenvorgabe TBA (h)            |  | 0                   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0 | 0,00                                   |      |
| Schlüsselperson<br>Vorname, Name               |  |                     |      |      |      |      |      |      |   | 0                                      | 0,00 |
| Honorar-<br>kategorie                          |  |                     |      |      |      |      |      |      |   | 0                                      | 0,00 |
| Stunden-<br>satz<br>Fr./h                      |  |                     |      |      |      |      |      |      |   | 0                                      | 0,00 |
| PL Stk   |  |                     |      |      |      |      |      |      |   | 0                                      | 0,00 |
| BL Stk   |  |                     |      |      |      |      |      |      |   | 0                                      | 0,00 |
| Summe (h)                                      |  | 0                   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0 | -                                      |      |
| Summe (Fr)                                     |  | 0,00                | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | - | 0,00                                   |      |
| Weitere Mitarbeiter<br>gemäss Mitarbeiterliste |  |                     |      |      |      |      |      |      |   | 0                                      | 0,00 |
| A  |  | 0,00                |      |      |      |      |      |      | 0 | 0,00                                   |      |
| B  |  | 0,00                |      |      |      |      |      |      | 0 | 0,00                                   |      |
| C  |  | 0,00                |      |      |      |      |      |      | 0 | 0,00                                   |      |
| D  |  | 0,00                |      |      |      |      |      |      | 0 | 0,00                                   |      |
| E  |  | 0,00                |      |      |      |      |      |      | 0 | 0,00                                   |      |
| F  |  | 0,00                |      |      |      |      |      |      | 0 | 0,00                                   |      |
| G  |  | 0,00                |      |      |      |      |      |      | 0 | 0,00                                   |      |
| Lehrling 3./4. Lehrjahr                        |  | 340                 | 0,00 |      |      |      |      |      | 0 | 0,00                                   |      |
| Lehrling 1./2. Lehrjahr                        |  | 120                 | 0,00 |      |      |      |      |      | 0 | 0,00                                   |      |
| Summe (h)                                      |  | 0                   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0 | -                                      |      |
| Summe (Fr)                                     |  | 0,00                | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | - | 0,00                                   |      |
| Total (h)                                      |  | 0                   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0 | -                                      |      |
| Total (Fr)                                     |  | 0,00                | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | - | 0,00                                   |      |
| Verfügbarkeit Schlüsselpersonen                |  | 0%                  |      |      |      |      |      |      |   | Durchschnittlicher Stundensatz (Fr./h) | 0,00 |

641.00.51\_Teil\_C\_Beilage\_1\_Formular\_Preisangebot 20151120.xlsx

Kanton Zürich  
Baudirektion  
Tiefbauamt

<Projekttitel>  
Teil C: Angaben des Anbieters - Formular Preisangebot

Zusammenstellung des Preisangebotes

| Gliederung nach Leistungsmodulen                      | Honorar<br>Fr. | Aufwand<br>h | Mitarbeiter<br>Fr./h |
|---|----------------|--------------|----------------------|
| 4.1.31 Vorprojekt                                     |                |              |                      |
| - gem. Blatt Stk - Verteilung pro SIA-Phase 31        | 0,00           | 0            | 0,00                 |
| - Option 1: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 2: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 3: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| 4.1.32 Bauprojekt                                     |                |              |                      |
| - gem. Blatt Stk - Verteilung pro SIA-Phase 32        | 0,00           | 0            | 0,00                 |
| - Option 1: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 2: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 3: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| 4.1.33 Bewilligungsverfahren, Auflageprojekt          |                |              |                      |
| - gem. Blatt Stk - Verteilung pro SIA-Phase 33        | 0,00           | 0            | 0,00                 |
| - Option 1: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 2: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 3: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| 4.1.41 Ausschreibung, Offertevergleich, Vergabeantrag |                |              |                      |
| - gem. Blatt Stk - Verteilung pro SIA-Phase 41        | 0,00           | 0            | 0,00                 |
| - Option 1: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 2: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 3: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| 4.1.51 Ausführungsprojekt                             |                |              |                      |
| - gem. Blatt Stk - Verteilung pro SIA-Phase 51        | 0,00           | 0            | 0,00                 |
| - Option 1: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 2: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 3: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| 4.1.52 Ausführung                                     |                |              |                      |
| - gem. Blatt Stk - Verteilung pro SIA-Phase 52        | 0,00           | 0            | 0,00                 |
| - Option 1: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 2: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 3: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| 4.1.53 Inbetriebnahme, Abschluss                      |                |              |                      |
| - gem. Blatt Stk - Verteilung pro SIA-Phase 53        | 0,00           | 0            | 0,00                 |
| - Option 1: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 2: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| - Option 3: xxx                                       | 0,00           | 0            |                      |
| ZMT   |                |              | 6,00                 |

641.00.51\_Teil\_C\_Beilage\_1\_Formular\_Preisangebot 20151120.xlsx

Kanton Zürich  
Baudirektion  
Tiefbauamt

<Projekttitel>  
Teil C: Angaben des Anbieters - Formular Preisangebot

| Zusammenstellung:                                  | Projektiertung<br>Fr. | Ausführung<br>Fr. | Total<br>Fr. |
|--|-----------------------|-------------------|--------------|
| Total Leistungsmodulen                             | 0,00                  | 0,00              | 0,00         |
| Optionale Leistungen                               | 0,00                  | 0,00              | 0,00         |
| Zwischentotal Vergütung, exkl. MW St               | 0,00                  | 0,00              | 0,00         |
| J. Rabatt  | 0,0%                  | 0,00              | 0,00         |
| J. weiterer Abzug in %                             | 0,0%                  | 0,00              | 0,00         |
| J. weiterer Abzug in Fr.                           |                       | 0,00              | 0,00         |
| Total Vergütung, exkl. MW St                       |                       | 0,00              | 0,00         |
| Nebenkosten, Pläne gem. Planvertrag Ziff. 4.3      |                       | 0,00              | 0,00         |
| J. Rabatt  | 0,0%                  | 0,00              | 0,00         |
| Total Vergütung, inkl. Nebenkosten und exkl. MW St |                       | 0,00              | 0,00         |
| Skonto (inner 30 Tagen)                            | 0,0%                  | 0,00              | 0,00         |
| Zwischentotal, inkl. MW St                         |                       | 0,00              | 0,00         |
| MW St  | 8,0%                  | 0,00              | 0,00         |
| (Rundungskorrektur)                                |                       | 0,00              | 0,00         |
| Total Vergütung, inkl. Nebenkosten und inkl. MW St |                       | 0,00              | 0,00         |

\* Total: Angaben auf das Deckblatt zum Angebot übertragen

Ort, Datum

Firmenstempel und Unterschrift(en)

641.00.51\_Teil\_C\_Beilage\_1\_Formular\_Preisangebot 20151120.xlsx