

# Teil F

## F1 Angebot

**Instandsetzung Willerzellerviadukt - Phase 1+2**  
**Gemeinde Einsiedeln SZ**  
**Projekt-Nr. 1158161**

☐ Einzelfirma / ☐ Planergemeinschaft

Anbieter Name Einzelfirma / Planergemeinschaft:

c/o Name federführende Firma der Planergemeinschaft:

Strasse und Nr.:

PLZ Ort:

Website:

Für das Angebot bevollmächtigte Person

Vorname, Name:

Telefon:

E-Mail:

Angebot brutto inkl. sämtliche Nebenkosten /exkl. MwSt.: CHF

./ . Rabatt %: CHF

Nettoangebot inkl. Nebenkosten exkl. MwSt.: CHF

MwSt. 7.7%: CHF

Angebot inkl. MwSt.: CHF

Skontoabzug % bei Bezahlung innert 30 Tagen.

Ort / Datum:

Unterschrift der bevollmächtigten Person des Anbieters:

\_\_\_\_\_

## Inhaltsverzeichnis

<b>1.</b>	<b>Hinweise zur Angebotserstellung .....</b>	<b>3</b>
<b>N1</b>	<b>Hinreichende Befähigung zur Auftragserfüllung .....</b>	<b>4</b>
N1.1	Projektreferenz Sparte (Firmenreferenz) Substanzerhaltungsprojekte Ingenieurbau, Tragstrukturen in Stahl .....	4
N1.2	Projektreferenz Sparte (Firmenreferenz) Substanzerhaltungsprojekte Ingenieurbau, Tragstrukturen in Stahl .....	4
<b>N2</b>	<b>Deklaration des Umsatzes .....</b>	<b>6</b>
<b>N3</b>	<b>Hinreichendes Qualitätsmanagement.....</b>	<b>7</b>
<b>N4</b>	<b>Genügende Qualifikation der Schlüsselpersonen.....</b>	<b>8</b>
N4.1	Projektleiter .....	8
N4.1.1	Angaben .....	8
N4.1.2	Projektreferenz 1 .....	8
N4.1.3	Projektreferenz 2 .....	9
N4.2	Spezialist Korrosionsschutz/KKS .....	9
N4.2.1	Angaben .....	9
N4.2.2	Projektreferenz 1 .....	10
N4.2.3	Projektreferenz 2 .....	10
N4.3	Bauleiter .....	11
N4.3.1	Angaben .....	11
N4.3.2	Projektreferenz 1 .....	11
N4.3.3	Projektreferenz 2 .....	12
<b>N5</b>	<b>Plausibles Leistungsangebot .....</b>	<b>13</b>
N5.1	Begründung der Berechnung und Verteilung der angebotenen Stunden.....	13
N5.2	Stellungnahme zu den von der Bauherrin vorgegebenen Stunden.....	13
N5.3	Angabe zu den geplanten Leistungsstunden je Schlüsselperson / Teilphase.....	13
<b>N6</b>	<b>Qualifikation Schlüsselpersonal .....</b>	<b>14</b>
<b>N7</b>	<b>Auftragsanalyse .....</b>	<b>15</b>
N7.1	Investitionskosten.....	15
N7.2	Ablauforganisation und Termine .....	15
N7.3	Ökologische Nachhaltigkeit.....	15
N7.4	Aufbauorganisation Planer.....	15
<b>N8</b>	<b>Preisangebot .....</b>	<b>16</b>
<b>N9</b>	<b>Weitere Angaben des Anbieters .....</b>	<b>17</b>
N9.1	Zusammensetzung der Planergemeinschaft .....	17
N9.2	Wichtigste Subplanertätigkeiten.....	17
N9.3	Unterzeichnete Selbstdeklaration .....	17
N9.4	Aussagen zur Verhinderung eines Interessenkonfliktes.....	17
N9.5	Bemerkungen und allfällige Vorbehalte .....	17
<b>Anhang Göttiprinzip.....</b>	<b>19</b>	
Angaben Junior .....	19	
Projektreferenz Junior .....	19	
Sprachkenntnisse Junior .....	19	
Beschreibung Göttikonzept .....	20	
Honorarermittlung bei Anwendung Göttikonzept .....	20	

## **1. Hinweise zur Angebotserstellung**

Für das Angebot ist diese Vorlage zu verwenden. Dies dient zur Erleichterung der Erstellung des Angebots (Vollständigkeit) und zur effizienten Auswertung. Das Inhaltsverzeichnis sämtlicher abzugebender Unterlagen auf der vorangehenden Seite ist eine Auflistung der abzugebenden Unterlagen. Die Details dazu finden sich im entsprechenden Kapitel.

Für die Eingabeform des Angebotes beachten Sie bitte den Teil B2 Ausschreibungsbestimmungen.

## N1 Hinreichende Befähigung zur Auftragserfüllung

Nachweis gemäss Vorgaben Teil B2 Ausschreibungsbestimmungen

### N1.1 Projektreferenz Sparte (Firmenreferenz)

#### Substanzerhaltungsprojekte Ingenieurbau, Tragstrukturen in Stahl

Name Projektreferenz	
Beschreibung	
Gesamtsumme (in Mio. CHF)	
Teilsumme der Sparte (in Mio. CHF)	
Realisierungsdauer	von MM.JJJJ bis MM.JJJJ
Falls das Projekt nicht abgeschlossen ist, Realisierungsgrad angeben und erläutern:	
SIA Teilphasen	<input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Begründung der Vergleichbarkeit mit dem vorliegenden Projekt:	
Einzelfirma oder Planergemeinschaft Rolle / Funktion bei Planergemeinschaft	<input type="checkbox"/> Einzelfirma <input type="checkbox"/> Planergemeinschaft
Bauherrschaft	
Referenzperson	
Tel. der Referenzperson	

Dem Anbieter ist freigestellt, allfällige Bilder und Skizzen beizulegen. Allfällige Beilagen sind nachstehend aufzuführen:

☐

### N1.2 Projektreferenz Sparte (Firmenreferenz)

#### Substanzerhaltungsprojekte Ingenieurbau, Tragstrukturen in Stahl

Name Projektreferenz	
Beschreibung	
Gesamtsumme (in Mio. CHF)	
Teilsumme der Sparte (in Mio. CHF)	
Realisierungsdauer	von MM.JJJJ bis MM.JJJJ
Falls das Projekt nicht abgeschlossen ist, Realisierungsgrad angeben und erläutern:	
SIA Teilphasen	<input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Begründung der Vergleichbarkeit mit dem vorliegenden Projekt:	

Einzelfirma oder Planergemeinschaft Rolle / Funktion bei Planergemeinschaft	<input type="checkbox"/> Einzelfirma <input type="checkbox"/> Planergemeinschaft
Bauherrschaft	
Referenzperson	
Tel. der Referenzperson	

Dem Anbieter ist freigestellt, allfällige Bilder und Skizzen beizulegen. Allfällige Beilagen sind nachstehend aufzuführen:

☐

## N2 Deklaration des Umsatzes

Nachweis gemäss Vorgaben Teil B2 Ausschreibungsbestimmungen

Gesamtumsatz (CHF) als Einzelfirma oder Planergemeinschaft	2016	2017	2018
Total			
Im ausgeschriebenen Bereich			

## **N3    Hinreichendes Qualitätsmanagement**

Nachweis gemäss Vorgaben Teil B2 Ausschreibungsbestimmungen

Bitte kreuzen Sie das Zutreffende an:

- ☐      Zertifikat Qualitätssystem nach ISO 9001
- ☐      Zertifikat nicht zertifiziertes Qualitätssystem

Dem Angebot beizulegen:

- Kopie des Zertifikates oder Beschreibung des zertifizierten Qualitätssystems

## N4 Genügende Qualifikation der Schlüsselpersonen

Nachweis gemäss Vorgaben Teil B2 Ausschreibungsbestimmungen

### N4.1 Projektleiter

#### N4.1.1 Angaben

Vorname:

Name:

Geburtsdatum:

Ausbildung:

Diplom, Jahr:

Firma:

Eintritt am:

Funktion heute:

Funktion ausgeübt seit:

Qualifikationskategorie SIA:

Mobil:

E-Mail:

Schlüsselperson im Subplanerverhältnis: ☐ Ja ☐ Nein

Stammt die geforderte Referenz von einem Subplaner, so hat der Anbieter eine Bestätigung des Subplaners beizulegen, dass er im Auftragsfall die Arbeit ausführen wird.

#### N4.1.2 Projektreferenz 1

Name Projektreferenz	
Beschreibung	
Gesamtsumme (in Mio. CHF)	
Realisierungsdauer	von MM.JJJJ bis MM.JJJJ
Falls das Projekt nicht abgeschlossen ist, Realisierungsgrad angeben und erläutern:	
SIA Teilphasen	<input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Begründung der Vergleichbarkeit mit dem vorliegenden Projekt bezüglich Grösse, Komplexität und Aufgabenstellung:	
Aufzeigen der Funktion, der Aufgabenschwerpunkte und der gemachten Erfahrungen im vorliegenden Projekt:	
Einzelfirma oder Planergemeinschaft	<input type="checkbox"/> Einzelfirma <input type="checkbox"/> Planergemeinschaft
Rolle / Funktion bei Planergemeinschaft	



Bauherrschaft	
Referenzperson	
Tel. der Referenzperson	

#### N4.1.3 Projektreferenz 2

Name Projektreferenz	
Beschreibung	
Gesamtsumme (in Mio. CHF)	
Realisierungsdauer	von MM.JJJJ bis MM.JJJJ
Falls das Projekt nicht abgeschlossen ist, Realisierungsgrad angeben und erläutern:	
SIA Teilphasen	<input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Begründung der Vergleichbarkeit mit dem vorliegenden Projekt bezüglich Grösse, Komplexität und Aufgabenstellung:	
Aufzeigen der Funktion, der Aufgabenschwerpunkte und der gemachten Erfahrungen im vorliegenden Projekt:	
Einzelfirma oder Planergemeinschaft	<input type="checkbox"/> Einzelfirma <input type="checkbox"/> Planergemeinschaft
Rolle / Funktion bei Planergemeinschaft	
Bauherrschaft	
Referenzperson	
Tel. der Referenzperson	

#### N4.2 Spezialist Korrosionsschutz/KKS

##### N4.2.1 Angaben

Vorname:

Name:

Geburtsdatum:

Ausbildung:

Diplom, Jahr:

Firma:

Eintritt am:

Funktion:

Ausgeübt seit:

Qualifikationskategorie SIA:

Mobil:

E-Mail:

Schlüsselperson im Subplanerverhältnis: ☐ Ja ☐ Nein

Stammt die geforderte Referenz von einem Subplaner, so hat der Anbieter eine Bestätigung des Subplaners beizulegen, dass er im Auftragsfall die Arbeit ausführen wird.

#### N4.2.2 Projektreferenz 1

Name Projektreferenz	
Beschreibung	
Gesamtsumme (in Mio. CHF)	
Realisierungsdauer	von MM.JJJJ bis MM.JJJJ
Falls das Projekt nicht abgeschlossen ist, Realisierungsgrad angeben und erläutern:	
SIA Teilphasen	<input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Begründung der Vergleichbarkeit mit dem vorliegenden Projekt bezüglich Grösse, Komplexität und Aufgabenstellung:	
Aufzeigen der Funktion, der Aufgabenschwerpunkte und der gemachten Erfahrungen im vorliegenden Projekt:	
Einzelfirma oder Planergemeinschaft	<input type="checkbox"/> Einzelfirma <input type="checkbox"/> Planergemeinschaft
Rolle / Funktion bei Planergemeinschaft	
Bauherrschaft	
Referenzperson	
Tel. der Referenzperson	

#### N4.2.3 Projektreferenz 2

Name Projektreferenz	
Beschreibung	
Gesamtsumme (in Mio. CHF)	
Realisierungsdauer	von MM.JJJJ bis MM.JJJJ
Falls das Projekt nicht abgeschlossen ist, Realisierungsgrad angeben und erläutern:	
SIA Teilphasen	<input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Begründung der Vergleichbarkeit mit dem vorliegenden Projekt bezüglich Grösse, Komplexität und Aufgabenstellung:	
Aufzeigen der Funktion, der Aufgabenschwerpunkte und der gemachten Erfahrungen im	

vorliegenden Projekt:	
Einzelfirma oder Planergemeinschaft	<input type="checkbox"/> Einzelfirma <input type="checkbox"/> Planergemeinschaft
Rolle / Funktion bei Planergemeinschaft	
Bauherrschaft	
Referenzperson	
Tel. der Referenzperson	

### N4.3 Bauleiter

#### N4.3.1 Angaben

Vorname:

Name:

Geburtsdatum:

Ausbildung:

Diplom, Jahr:

Firma:

Eintritt am:

Funktion:

Ausgeübt seit:

Qualifikationskategorie SIA:

Mobil:

E-Mail:

Schlüsselperson im Subplanerverhältnis: ☐ Ja ☐ Nein

Stammt die geforderte Referenz von einem Subplaner, so hat der Anbieter eine Bestätigung des Subplaners beizulegen, dass er im Auftragsfall die Arbeit ausführen wird.

#### N4.3.2 Projektreferenz 1

Name Projektreferenz	
Beschreibung	
Gesamtsumme (in Mio. CHF)	
Realisierungsdauer	von MM.JJJJ bis MM.JJJJ
Falls das Projekt nicht abgeschlossen ist, Realisierungsgrad angeben und erläutern:	
SIA Teilphasen	<input type="checkbox"/> 52
Begründung der Vergleichbarkeit mit dem vorliegenden Projekt bezüglich Grösse, Komplexität und Aufgabenstellung:	

Aufzeigen der Funktion, der Aufgabenschwerpunkte und der gemachten Erfahrungen im vorliegenden Projekt:	
Einzelfirma oder Planergemeinschaft	<input type="checkbox"/> Einzelfirma <input type="checkbox"/> Planergemeinschaft
Rolle / Funktion bei Planergemeinschaft	
Bauherrschaft	
Referenzperson	
Tel. der Referenzperson	

**N4.3.3 Projektreferenz 2**

Name Projektreferenz	
Beschreibung	
Gesamtsumme (in Mio. CHF)	
Realisierungsdauer	von MM.JJJJ bis MM.JJJJ
Falls das Projekt nicht abgeschlossen ist, Realisierungsgrad angeben und erläutern:	
SIA Teilphasen	<input type="checkbox"/> 52
Begründung der Vergleichbarkeit mit dem vorliegenden Projekt bezüglich Grösse, Komplexität und Aufgabenstellung:	
Aufzeigen der Funktion, der Aufgabenschwerpunkte und der gemachten Erfahrungen im vorliegenden Projekt:	
Einzelfirma oder Planergemeinschaft	<input type="checkbox"/> Einzelfirma <input type="checkbox"/> Planergemeinschaft
Rolle / Funktion bei Planergemeinschaft	
Bauherrschaft	
Referenzperson	
Tel. der Referenzperson	

## **N5 Plausibles Leistungsangebot**

Nachweis gemäss Vorgaben Teil B2 Ausschreibungsbestimmungen

Falls der Anbieter die untenstehenden Felder nicht für die Nachweise verwendet, ist ein Hinweis auf die Beilagen anzubringen.

### **N5.1 Begründung der Berechnung und Verteilung der angebotenen Stunden**

### **N5.2 Stellungnahme zu den von der Bauherrin vorgegebenen Stunden**

### **N5.3 Angabe zu den geplanten Leistungsstunden je Schlüsselperson / Teilphase**

## **N6 Qualifikation Schlüsselpersonal**

Gemäss den Referenzen von MA 1

## **N7 Auftragsanalyse**

Nachweis gemäss Vorgaben Teil B2 Ausschreibungsbestimmungen

Falls der Anbieter die untenstehenden Felder nicht für die Nachweise verwendet, ist ein Hinweis auf die Beilagen anzubringen. ( Pro Punkt max. 2 A4 Seiten)

### **N7.1 Investitionskosten**

Text

### **N7.2 Ablauforganisation und Termine**

Text und/oder Diagramm(e)

### **N7.3 Ökologische Nachhaltigkeit**

Text

### **N7.4 Aufbauorganisation Planer**

Text und / oder Organigramm(e)

## **N8 Preisangebot**

Nachweis gemäss Vorgaben Teil B2 Ausschreibungsbestimmungen

Dem Angebot beizulegen (Excel-Tabelle Teil C1):

- Register „Honorartabelle“ ausgefüllt und unterzeichnet
- Register „TPhasen“ ausgefüllt mit der Sollplanung der angebotenen Stunden je Kalenderjahr



## N9 Weitere Angaben des Anbieters

### N9.1 Zusammensetzung der Planergemeinschaft

Untenstehende Tabelle ist nur im Falle einer Planergemeinschaft auszufüllen.

Firma (Name, Adresse, PLZ, Ort)	Anteil in % der Angebotssumme
	%
	%
	%
	%

### N9.2 Wichtigste Subplanertätigkeiten

Verzeichnis für die wichtigsten Tätigkeiten, welche durch Subplaner ausgeführt werden.

Subplanertätigkeit	Möglicher Subplaner	Anteil in % der Angebotssumme
		%
		%
		%
		%

### N9.3 Unterzeichnete Selbstdекlaration

Die Selbstdекlaration Arbeitsschutz (Teil A) ist vom Anbieter bzw. jedem seiner Partner der Planergemeinschaft zu unterzeichnen und dem Angebot beizulegen.

Dem Angebot beizulegen:

- Unterzeichnete Selbstdекlaration Arbeitsschutz

### N9.4 Aussagen zur Verhinderung eines Interessenkonfliktes

- ☐ Der Unternehmer bestätigt, an keiner projektierenden und / oder ausführenden Firma beteiligt zu sein.
- Der Unternehmer / Planer / Lieferant ist an folgenden projektierenden / ausführenden Firmen beteiligt:
- Der Unternehmer / Planer / Lieferant sieht folgende Massnahmen zur Verhinderung eines Interessenkonfliktes vor:

### N9.5 Bemerkungen und allfällige Vorbehalte

Das Verzeichnis der Vorbehalte, Änderungsvorschläge und Anregungen gilt als detaillierte, abschliessende Liste der Fragen, die aus Sicht des Anbieters im Hinblick auf den Vertragsabschluss geregelt werden sollten.

In dieser Liste nicht enthaltene, von den Ausschreibungsunterlagen abweichende Angaben an anderer Stelle des Angebotes bzw. in anderen Dokumenten des Anbieters, gelten als unbeabsichtigt und ohne weitere Bedeutung. Sie können deshalb zu keinem Zeitpunkt als Beleg zu einer von den Ausschreibungsunterlagen abweichenden Auffassung des Anbieters verwendet werden.

Nr.	Liste der Vorbehalte, Änderungsvorschläge und Anregungen
-----	--

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	

## Anhang Göttiprinzip

### Angaben Junior

Vorname:

Name:

Geburtsdatum:

Ausbildung:

Diplom, Jahr:

Firma:

Eintritt am:

Funktion heute:

Funktion ausgeübt seit:

Qualifikationskategorie SIA:

Mobil:

E-Mail:

### Projektreferenz Junior

Name Projektreferenz	
Beschreibung	
Gesamtsumme (in Mio. CHF)	
Realisierungsdauer	von MM.JJJJ bis MM.JJJJ
Falls das Projekt nicht abgeschlossen ist, Realisierungsgrad angeben und erläutern:	
Realisierung unter Bahnbetrieb?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
SIA Teilphasen	<input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Begründung der Vergleichbarkeit mit dem vorliegenden Projekt bezüglich Grösse, Komplexität und Aufgabenstellung:	
Aufzeigen der Funktion, der Aufgabenschwerpunkte und der gemachten Erfahrungen im vorliegenden Projekt:	
Einzelfirma oder Planergemeinschaft	<input type="checkbox"/> Einzelfirma <input type="checkbox"/> Planergemeinschaft
Rolle / Funktion bei Planergemeinschaft	
Bauherrschaft	
Referenzperson	
Tel. der Referenzperson	

### Sprachkenntnisse Junior

Die Schlüsselperson verfügt über die notwendigen Kenntnisse der Amtssprache am Ort der Baustelle:

☐ Ja

☐ Nein

Falls nein, aufzeigen einer Lösung zur Sicherstellung der Verständigung zwischen den Beteiligten im Projekt:

Dem Angebot beizulegen:

- Lebenslauf (CV) der Schlüsselperson

### Beschreibung Göttikonzept

Der Beschrieb soll insbesondere die vorgesehenen Tätigkeiten des Juniors, dessen Einsatzzeit innerhalb des Projektes sowie die Aufteilung des Zeitaufwandes zwischen Götti und Junior aufzeigen.

### Honorarermittlung bei Anwendung Göttikonzept

Zur Betreuung des Juniors wird während dessen Einsatzzeit das angebotene Stundenbudget bzw. Honorar des Göttis um 10 % erhöht werden. Aus diesem Mehrbudget (Zuschlag) und der Differenz der Stundenansätze von Götti und Junior ergibt sich somit ein Mehrbudget an Stunden. Je nach Einsatz des Juniors, ist die jeweilige Teilphase zu ergänzen. Sofern das Götti-konzept zur Anwendung kommt, wird das erhöhte Budget berücksichtigt.

Teilphase	Honoraranteil Götti gemäss Teil C1 (CHF exkl. MWST)	+ 10 %	Honorar Göttikonzept (CHF exkl. MWST)	Anteil Götti	Anteil Junior
32 Bauprojekt				%	%
33 Auflageprojekt, PGV				%	%
41 Ausschreibung				%	%
51 Ausführungsprojekt				%	%
52 Ausführung				%	%
53 Inbetriebnahme, Dokumentation				%	%
<b>Total</b>				%	%