



Ausschreibungsunterlagen für Gesamtplanerleistungen (Ingenieurleistungen)

Haltekantensanierung, Luzern
Los 1 bis 8
SIA Phasen 21/22 (Mitarbeit), 31 bis 33 plus 51

Eingabetermin: 18.05.2020

Dokument D1

Preisangebotszusammenstellung

Anbieter/in / Anbieter mit Adresse (Firmenstempel)	Angebotssummen je Los in CHF auf Seite 2 eintragen

Anbieter/in / Anbieter mit Adresse (Firmenstempel)	Angebotssumme Los 1 in CHF (netto inkl. MwSt.)
	Angebotssumme Los 2 in CHF (netto inkl. MwSt.)
	Angebotssumme Los 3 in CHF (netto inkl. MwSt.)
	Angebotssumme Los 4 in CHF (netto inkl. MwSt.)
	Angebotssumme Los 5 in CHF (netto inkl. MwSt.)
	Angebotssumme Los 6 in CHF (netto inkl. MwSt.)
	Angebotssumme Los 7 in CHF (netto inkl. MwSt.)
	Angebotssumme Los 8 in CHF (netto inkl. MwSt.)

Inhaltsverzeichnis

1.	Bemerkungen zum Preisangebot	4
1.1	Allgemeines	4
1.2	Preisgestaltung und Honorierung	4
1.3	Zusatzleistungen	4
1.4	Nebenkosten	5
1.5	Teuerung	5
1.6	Rechnungsstellung, Zahlungsbedingungen	5
1.7	Honoraranpassung	6
2.	Zusammenstellung des Angebotes	7
2.1	Gesamtzusammenstellung pro Los	7
3.	Aufwandübersicht Haltekantensanierung	11
3.1	Geschätzte Baukosten	11
3.2	Erläuterungen	11
3.3	Los 1	12
3.4	Los 2	12
3.5	Los 3	12
3.6	Los 4	12
3.7	Los 5	13
3.8	Los 6	13
3.9	Los 7	13
3.10	Los 8	13

1. Bemerkungen zum Preisangebot

1.1 Allgemeines

Es sind die effektiven Stundenansätze nach allfälligen Rabattabzügen anzugeben, d.h. allfällige Rabatte sind in den bürospezifischen Stundensätzen zu berücksichtigen. Ein pauschaler Rabatt über alle Stundenansätze darf nicht angeboten werden.

Die Honorarkosten sind separat für die einzelnen Lose aufzulisten (siehe Kap.3).

Die für die Bewertung massgebende Angebotssumme pro Los setzt sich zusammen aus der Summe der Honorarkosten für die einzelnen Teilphasen, den Nebenkosten und der Mehrwertsteuer.

Es sind folgende Vergütung vorgesehen:

Phasen 21/22	Vorstudien (Mitarbeit)	Honorierung nach geschätztem Aufwand mit Kostendach
Teile Phase 31; Phasen 32 + 33, Teile 51	Vorprojekt Bauprojekt Bewilligungsverfahren / Aufla- geverfahren (Ausführungspro- jekt	Honorierung nach geschätztem Aufwand mit Kostendach

Für das Projekt "Haltekantensanierung" sind für die SIA-Phasen 21/22, Teile 31, 32 , 33 + Teile 51 die Stunden durch den Anbieter zu schätzen, die Stundenansätze zu offerieren und das Honorar mit Kostendach anzubieten.

1.2 Preisgestaltung und Honorierung

Nacht- und Sonntagsarbeit sowie Überzeit sind in die Stundenansätze einzurechnen.

1.3 Zusatzleistungen

Zusätzliche Leistungen (Erweiterung des Auftrags) werden nur vergütet, wenn sie vom Auftraggeber auf Basis einer Offerte bestellt wurden.

Die Honorierung erfolgt nach effektivem Zeitaufwand nach vereinbarten Stundenansätzen gemäss Dokument D2.

1.4 Nebenkosten

Nebenkosten 1:

Nebenkosten wie Spesen für öffentliche und private Verkehrsmittel, Unterkunft und Verpflegung, Telefon, Fax, Porto, Computerinfrastruktur, Versicherungen, Reisekosten und Reisezeiten sind im Honorar einzurechnen.

Nebenkosten 2:

Reprokosten für Fotokopien, Ausschreibungsunterlagen, Werkverträge, Plankopien, CAD-Plots und sonstige Dokumente wie Broschüren, Berichte etc., welche zur Planung, Erstellung und Dokumentation des Bauwerks (Phasen 21/22, 31/32/33 und 51) benötigt werden, werden nach Aufwand rückvergütet (Materialkosten).

Die Vergütung der Nebenkosten 2 erfolgt nach den Ansätzen gemäss Zusammenstellung der Dienststelle Immobilien, Abteilung Verkehr und Infrastruktur (vif) des Kantons Luzern "Verrechnung von Planplots, Plan- und Fotokopien 2011" (Beilage im Vertrag). Die Arbeitszeit des mit der Herstellung beauftragten Mitarbeitenden darf von Planungs- und Projektierungsbüros, welche die CAD-Plots und Fotokopien selber herstellen, nicht zusätzlich verrechnet werden. Da dieser Aufwand bereits in den Reprokosten inbegriffen ist.

Die in Rechnung gestellten Kosten sind so zu belegen, dass Projekt, Datum, Lieferadresse, Plannummer, Stückzahl und Format ersichtlich sind.

1.5 Teuerung

Die vereinbarten Honorare, der Zeitmitteltarif, der Pauschalen, die Globalen und die Nebenkosten gelten bis 31. Dezember 2020 als fest. Ab 1. Januar 2021 kommt die Preisänderungsverrechnung gemäss Vertragsnorm SIA 126 zum Zuge. Ausgangswert ist der 01.01.2021.

Die Teuerung ist jeweils auf einer separaten Rechnung auszuweisen.

1.6 Rechnungsstellung, Zahlungsbedingungen

Der Beauftragte hat seine Leistungen regelmässig (mind. alle 2 Monate) in Rechnung zu stellen je Phase.

Es muss mit der Bauherrin (TBA Stadt Luzern) ein Vertrag abgeschlossen werden. (Vertragsentwurf liegt bei)

1.7 Honoraranpassung

Für die Phasen Vorstudien (21/22), Vorprojekt (Teile 31), Bauprojekt (32), Baubewilligungsverfahren (33) und Teile Ausführungsprojekt (Teile 51) gelten die vom Anbieter offerierten Stunden als Kostendach. Veränderungen der Baukosten führen zu keiner Honoraranpassung.

2. Zusammenstellung des Angebotes

In den folgenden Tabellen sind die Zahlen aus dem Kap.3, Dokument D1. Erläuterung siehe Kap. 3.2, Dokument D1.

2.1 Gesamtzusammenstellung pro Los

LOS 1		Haltekanten- sanierung	
Gesamttotal Los 1			CHF
+ Nebenkosten 2 (nach Aufwand, Vorgabe)		4'500.00	CHF
Zwischentotal 1			CHF
- Bauversicherung (0.3%)	% 0.3		CHF
Zwischentotal 2			CHF
+ MwSt.	% 7.7		CHF
Angebotssumme Los 1 netto total inkl. MwSt.			CHF

Die Angebotssumme netto total inkl. MwSt. ist auf die Seite 2 dieses Dokumentes zu übertragen.

LOS 2		Haltekanten- sanierung	
Gesamttotal Los 2			CHF
+ Nebenkosten 2 (nach Aufwand, Vorgabe)		3'500.00	CHF
Zwischentotal 1			CHF
- Bauversicherung (0.3%)	% 0.3		CHF
Zwischentotal 2			CHF
+ MwSt.	% 7.7		CHF
Angebotssumme Los 2 netto total inkl. MwSt.			CHF

Die Angebotssumme netto total inkl. MwSt. ist auf die Seite 2 dieses Dokumentes zu übertragen.

LOS 3		Haltekanten- sanierung	
Gesamttotal Los 3			CHF
+ Nebenkosten 2 (nach Aufwand, Vorgabe)		4'500.00	CHF
Zwischentotal 1			CHF
- Bauversicherung (0.3%)	% 0.3		CHF
Zwischentotal 2			CHF
+ MwSt.	% 7.7		CHF
Angebotssumme Los 3 netto total inkl. MwSt.			CHF

Die Angebotssumme netto total inkl. MwSt. ist auf die Seite 2 dieses Dokumentes zu übertragen.

LOS 4		Haltekanten- sanierung	
Gesamttotal Los 4			CHF
+ Nebenkosten 2 (nach Aufwand, Vorgabe)		3'500.00	CHF
Zwischentotal 1			CHF
- Bauversicherung (0.3%)	% 0.3		CHF
Zwischentotal 2			CHF
+ MwSt.	% 7.7		CHF
Angebotssumme Los 4 netto total inkl. MwSt.			CHF

Die Angebotssumme netto total inkl. MwSt. ist auf die Seite 2 dieses Dokumentes zu übertragen.

LOS 5		Haltekanten- sanierung	
Gesamttotal Los 5			CHF
+ Nebenkosten 2 (nach Aufwand, Vorgabe)		4'500.00	CHF
Zwischentotal 1			CHF
- Bauversicherung (0.3%)	% 0.3		CHF
Zwischentotal 2			CHF
+ MwSt.	% 7.7		CHF
Angebotssumme Los 5 netto total inkl. MwSt.			CHF

Die Angebotssumme netto total inkl. MwSt. ist auf die Seite 2 dieses Dokumentes zu übertragen.

LOS 6		Haltekanten- sanierung	
Gesamttotal Los 6			CHF
+ Nebenkosten 2 (nach Aufwand, Vorgabe)		3'500.00	CHF
Zwischentotal 1			CHF
- Bauversicherung (0.3%)	% 0.3		CHF
Zwischentotal 2			CHF
+ MwSt.	% 7.7		CHF
Angebotssumme Los 6 netto total inkl. MwSt.			CHF

Die Angebotssumme netto total inkl. MwSt. ist auf die Seite 2 dieses Dokumentes zu übertragen.

LOS 7		Haltekanten- sanierung	
Gesamttotal Los 7			CHF
+ Nebenkosten 2 (nach Aufwand, Vorgabe)		4'000.00	CHF
Zwischentotal 1			CHF
- Bauversicherung (0.3%)	% 0.3		CHF
Zwischentotal 2			CHF
+ MwSt.	% 7.7		CHF
Angebotssumme Los 7 netto total inkl. MwSt.			CHF

Die Angebotssumme netto total inkl. MwSt. ist auf die Seite 2 dieses Dokumentes zu übertragen.

LOS 8		Haltekanten- sanierung	
Gesamttotal Los 8			CHF
+ Nebenkosten 2 (nach Aufwand, Vorgabe)		4'000.00	CHF
Zwischentotal 1			CHF
- Bauversicherung (0.3%)	% 0.3		CHF
Zwischentotal 2			CHF
+ MwSt.	% 7.7		CHF
Angebotssumme Los 8 netto total inkl. MwSt.			CHF

Die Angebotssumme netto total inkl. MwSt. ist auf die Seite 2 dieses Dokumentes zu übertragen.

3. Aufwandübersicht Haltekantensanierung

3.1 Geschätzte Baukosten

Los (pro Haltekante CHF 250'000)	Geschätzte Baukosten in CHF (exkl. MWSt.)
Los 1	3.250 Mio
Los 2	2.000 Mio.
Los 3	3.250 Mio
Los 4	2.000 Mio
Los 5	3.000 Mio
Los 6	1.500 Mio
Los 7	2.250 Mio
Los 8	2.500 Mio

Eine Kostensteigerung/-minderung gegenüber der vorliegenden Kostenschätzung berechtigt nicht zu einer Honoraranpassung in den Phasen 21/22, 31/32/33/Teil 51.

3.2 Erläuterungen

Die Stunden für die SIA-Phase 21/22, 31 und 32/33 und Teil 51 werden durch den Anbieter selbst geschätzt (mit Kostendach). Die Abrechnung erfolgt gemäss Aufwand.

Übertragung der einzelnen Honorare:

- Die Honorare müssen aus dem Dokument D2 in die Tabellen der Kap. 3.3 bis 3.10 (Doku D1) übertragen werden.
- Die einzelnen Honorare aus den Kap. 3.3 bis 3.10 (Doku D1) müssen je Los über alle in das Kapitel 2.1 (Doku D1) übertragen werden.

3.3 Los 1

Los 1	Haltekanten- sanierung	
Phase 21/22 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Phase Teil 31 und 32/33 und Teil 51 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Angebotssumme Los 1		CHF

3.4 Los 2

Los 2	Haltekanten- sanierung	
Phase 21/22 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Phase Teil 31 und 32/33 und Teil 51 (nach Aufwand mit Kostendach))		CHF
Angebotssumme Los 2		CHF

3.5 Los 3

Los 3	Haltekanten- sanierung	
Phase 21/22 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Phase Teil 31 und 32/33 und Teil 51 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Angebotssumme Los 3		CHF

3.6 Los 4

Los 4	Haltekanten- sanierung	
Phase 21/22 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Phase Teil 31 und 32/33 und Teil 51 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Angebotssumme Los 4		CHF

3.7 Los 5

Los 5	Haltekanten- sanierung	
Phase 21/22 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Phase Teil 31 und 32/33 und Teil 51 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Angebotssumme Los 5		CHF

3.8 Los 6

Los 6	Haltekanten- sanierung	
Phase 21/22 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Phase Teil 31 und 32/33 und Teil 51 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Angebotssumme Los 6		CHF

3.9 Los 7

Los 7	Haltekanten- sanierung	
Phase 21/22 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Phase Teil 31 und 32/33 und Teil 51 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Angebotssumme Los 7		CHF

3.10 Los 8

Los 8	Haltekanten- sanierung	
Phase 21/22 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Phase Teil 31 und 32/33 und Teil 51 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Angebotssumme Los 8		CHF