



Ausschreibungsunterlagen für Verkehrsplanerleistungen (Ingenieurleistungen)

Haltekantensanierung, Luzern
Paket A und B
SIA Phase 21/22 plus
Berater Phasen Teile 31, 32 und Teile 51 und 33

Eingabetermin: 18.05. 2020

Dokument D1

Preisangebotszusammenstellung

Anbieter/in / Anbieter mit Adresse (Firmenstempel)	Angebotssumme Paket A in CHF (netto inkl. MwSt.)
	Angebotssumme Paket B in CHF (netto inkl. MwSt.)

Inhaltsverzeichnis

1.	Bemerkungen zum Preisangebot	3
1.1	Allgemeines	3
1.2	Preisgestaltung und Honorierung	3
1.3	Zusatzleistungen	3
1.4	Nebenkosten	4
1.5	Teuerung	4
1.6	Rechnungsstellung, Zahlungsbedingungen	4
1.7	Honoraranpassung	5
2.	Zusammenstellung des Angebotes	6
2.1	Gesamtzusammenstellung pro Paket	6
3.	Aufwandübersicht Haltekantensanierung	7
3.1	Geschätzte Baukosten	7
3.2	Erläuterungen	7
3.3	Paket A	8
3.4	Paket B	8

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 Pakete aufzulisten (siehe Kap.3).

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

Im vorliegenden Fall ist für das Projekt "Haltekantensanierung" folgende Vergütung vorgesehen:

Phasen 21/22	Vorstudien	Honorierung nach geschätztem Aufwand mit Kostendach
Phasen 31 / 32+Teile 51 / 33	Mitarbeit und Qualitätssicherung Verkehrsplanung, -technik Vor- / Bauprojekt Bewilligungsverfahren / Auflageverfahren, Ausführungsprojekt	Honorierung nach geschätztem Aufwand mit Kostendach

Für das Projekt "Haltekantensanierung" sind für die SIA-Phasen 21/22 und 31 bis 33 (inkl. Teile von 51) die Stunden durch den Anbieter selbst 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 den 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 21/31/32/33/T51) benötigt werden, werden nach Aufwand rückvergütet (Materialkosten).

Die Vergütung der Nebenkosten 2 erfolgt jedoch 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 Vorstudie (21/22), Vorprojekt (31), Bauprojekt (32 inkl. Teile von 51) und Baubewilligungsverfahren (33) 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 Paket

PAKET A		Haltekanten- sanierung	
Gesamttotal Paket A			CHF
+ Nebenkosten 2 (nach Aufwand, Vorgabe)		3'000.00	CHF
Zwischentotal 1			CHF
- Bauversicherung (0.3%)	% 0.3		CHF
Zwischentotal 2			CHF
+ MwSt.	% 7.7		CHF
Angebotssumme Paket A netto total inkl. MWSt.			CHF

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

PAKET B		Haltekanten- sanierung	
Gesamttotal Paket B			CHF
+ Nebenkosten 2 (nach Aufwand, Vorgabe)		3'000.00	CHF
Zwischentotal 1			CHF
- Bauversicherung (0.3%)	% 0.3		CHF
Zwischentotal 2			CHF
+ MwSt.	% 7.7		CHF
Angebotssumme Paket B netto total inkl. MWSt.			CHF

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

3. Aufwandübersicht Haltekantensanierung

3.1 Geschätzte Baukosten

Paket (pro Haltekante CHF 250'000)	Geschätzte Baukosten in CHF (exkl. MWSt.)
Paket A	10.500 Mio
Paket B	9.500 Mio.

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

3.2 Erläuterungen

Die Stunden für die SIA-Phase 21/22, 31/32 (inkl. Teile 51) /33 werden durch den Anbieter 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 3.4 dieses Dokuments (D1) übertragen werden.
- Die einzelnen Honorare aus den Kap. 3.3 bis 3.4 (Doku D1) müssen je Paket über alle in das Kapitel 2.1 (Doku D1) übertragen werden und von dort auf die Titelseite und Seite 2 von D1.

3.3 Paket A

Paket A	Haltekanten- sanierung	
Phasen 21/22 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Phasen Teil 31 / 32 inkl. Teil 51 und 33 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Angebotssumme Paket A		CHF

3.4 Paket B

Paket B	Haltekanten- sanierung	
Phasen 21/22 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Phasen Teil 31 / 32 inkl. Teil 51 und 33 (nach Aufwand mit Kostendach)		CHF
Angebotssumme Paket B		CHF