



613_Rahmenvertrag Dienstleis- ter Infrastrukturprojekte

Leistungsbeschrieb (Offenes Verfahren)

Inhaltsverzeichnis

1.	Allgemeines	4
1.1.	Auftraggeberin	4
1.2.	Organisation	4
1.3.	Ausgangslage	4
1.4.	Beauftragung von Leistungen ab Rahmenvertrag	4
1.5.	Ziel	5
1.6.	Ort	6
1.7.	Termine	6
2.	Beschreibung der Projekte und Aufgaben	6
2.1.	Projekte	6
2.2.	Leistungen ewb	6
2.3.	Umfang und Inhalt	6
2.4.	Koordination	7
2.5.	Leistungsumfang	7
3.	Honorierung	7
3.1.	Honorierungsart	7
3.2.	Nachträge	7
3.3.	Nebenkosten	7
3.4.	Teuerung	7

Abkürzungen

Abkürzung	Definition
AGB	Allgemeine Geschäftsbedingungen
E	Elektrizität
EK	Eignungskriterien
ewb	Energie Wasser Bern
FW	Fernwärme
G	Gas
LWL	Lichtwellenleiter
ÖBG	Gesetz vom 11. Juni 2002 über das öffentliche Beschaffungswesen (BSG 731.2)
ÖBV	Verordnung vom 16. Oktober 2002 über das öffentliche Beschaffungswesen (BSG 731.21)
simap	Internet-Plattform, auf welcher Bund, Kantone und Gemeinden ihre Ausschreibungen im Bereich des öffentlichen Beschaffungswesens publizieren können (www.simap.ch)
STD	Stunden
W	Wasser
ZK	Zuschlagskriterien

1. Allgemeines

1.1. Auftraggeberin

Energie Wasser Bern (ewb) ist ein selbständiges, öffentlich-rechtliches Unternehmen der Gemeinde Bern und stellt die Versorgung der Stadt Bern und der umliegenden Gemeinden mit Strom, Erdgas, Biogas, Fernwärme und Wasser sicher, verwertet den Abfall zu Energie, bietet Dienstleistungen im Bereich der Elektro- und Erdgasmobilität an und baut in der Stadt Bern das Glasfasernetz.

Weitere Informationen zur Auftraggeberin finden Sie unter <https://www.ewb.ch/>.

1.2. Organisation

Im Rahmen des Auftrags ist bei der Auftraggeberin die folgende Organisation vorgesehen:

- Leitung und Verwaltung des Rahmenvertrags erfolgen durch Bernhard Roth (ewb).
- Entsprechend den Anforderungen und der Art der Objekte wird die Leitung der verschiedenen Projekte unterschiedlichen Projektleitern der ewb anvertraut.

1.3. Ausgangslage

Im Zusammenhang mit dieser Submission sollen insgesamt **2** Rahmenverträge (Dokument B3) über folgende Leistungen abgeschlossen werden.

Projekte im Werkleitungsbau sämtlicher ewb – Medien (Elektrizität, Wasser, Gas, Telekom und Fernwärme).

Beauftragt werden die zwei bestplatzierten Anbieter, (Abschluss von zwei separaten Rahmenverträgen). Die Laufzeit der beiden Rahmenverträge beträgt je 2 Jahre (2021 bis 2023 = 12'800 STD total) mit je einer Option auf Verlängerung der Laufzeit um insgesamt 2 Jahre (2023 bis 2025 = 6'400 STD total).

Das gesamte Stundenvolumen, welches aufgrund der beiden Rahmenverträge vergeben werden soll, beträgt 19'200 STD (inkl. Optionen).

Die Stunden werden unter den zwei bestplatzierten Anbietern, mit denen es zum Vertragsabschluss kommt, wie folgt aufgeteilt:

Anbieter 1: 6'400 STD plus 3'200 STD als Option = 9'600 STD total

Anbieter 2: 6'400 STD plus 3'200 STD als Option = 9'600 STD total

1.4. Beauftragung von Leistungen ab Rahmenvertrag

Die Zuschlagsempfänger haben keinen Anspruch auf eine bestimmte Anzahl beauftragter Stunden. ewb behält sich vor, die angegebenen Volumina teilweise oder gar nicht abzurufen. Die Leistungen werden nach Bedarf in Anspruch genommen.

Vor der Beauftragung erstellt der Projektleiter ewb eine Aufwandschätzung für das betreffende Vorhaben, auf dessen Basis werden die Anfragen an die Beauftragten gestellt.

Die Offertanfrage wird wie folgt abgewickelt:

1. Der bestplatzierte Rahmenvertragspartner erhält die erste Anfrage für den ersten Auftrag.
2. Der nächstplatzierte Rahmenvertragspartner erhält die nächste Anfrage für den nächsten Auftrag.

Sollte der angefragte Rahmenvertragspartner kein Angebot einreichen können (z.B. aus Kapazitätsgründen) wird der nächstplatzierte Rahmenvertragspartner für ein Angebot angefragt.

ewb stellt im Bedarfsfall eine Anfrage an die Rahmenvertragspartner der vorliegenden Ausschreibung. Die Anfrage erfolgt in der Regel per E-Mail und enthält mindestens folgende Angaben:

- Art und Umfang der Leistungen bzw. des Projekts
- Terminplan mit Meilensteinen des Projektes

Ein Beispiel des Offertanfrage-Formulars liegt der Ausschreibung bei (siehe Dokument B5).

Der Rahmenvertragspartner bestätigt innert drei Arbeitstagen den Eingang der Anfrage. Er teilt innert der gleichen Frist mit, falls die Anfrage bezüglich der Dienstleistung unklar, unvollständig oder in sich nicht schlüssig sein sollte, so dass die ewb die Anfrage spezifizieren kann.

Die Rahmenvertragspartner sind verpflichtet, innert zehn Arbeitstagen ein entsprechendes Angebot einzureichen. **Das Angebot muss den im Rahmenvertrag vereinbarten Bedingungen entsprechen.** Die Rahmenvertragspartner teilen insbesondere mit, welches Personal zum Einsatz kommt und den für die Abwicklung des Auftrags geschätzten Zeitaufwand (wenn seitens ewb keine Stunden vorgegeben werden).

Ist ewb mit dem Vorschlag des Rahmenvertragspartner zur Ausführung des Einzelauftrages und dem vorgeschlagenen Personal nicht einverstanden, teilt sie dies dem Rahmenvertragspartner innert drei Arbeitstagen mit und räumt dem Rahmenvertragspartner eine Frist von drei Arbeitstagen ein, um sein Angebot nachzubessern.

Wenn das Angebot des Rahmenvertragspartners von ewb akzeptiert wird, stellt ewb dem Rahmenvertragspartner einen KBOB-Planervertrag (Dokument B4) mit Kostendach basierend auf seinem Angebot zu.

Der Rahmenvertragspartner verpflichtet sich, ewb zur Verfügung zu stehen, den KBOB-Planervertrag von ewb zu akzeptieren und vertrags- und weisungsgemäss abzuwickeln.

1.5. Ziel

Ziel ist der Abschluss von insgesamt 2 Rahmenverträgen über die Erbringung von Auftragsleistungen mit den entsprechenden Schlüsselpersonen. Dabei handelt es sich in der Regel um kleinere bis mittelgrosse Aufträge (bis ca. CHF 1 Mio. Investitionssumme).

1.6. Ort

Alle Objekte befinden sich im Versorgungsgebiet von ewb. Das Versorgungsgebiet ist unter <https://www.ewb.ch/versorgungsgebiet> ersichtlich.

1.7. Termine

Die Termine für die Ausführung hängen von den Bedürfnissen von ewb während der Laufzeit des Rahmenvertrages ab. Es ist vorgesehen, die Leistungen ab Mai 2021 zu beauftragen.

2. Beschreibung der Projekte und Aufgaben

2.1. Projekte

Der Auftrag beinhaltet die Bearbeitung von Netzbauprojekten sämtlicher Medien von ewb. Die Grundlage für die Bearbeitung der SIA-Phasen 3-5 bildet ein Projektpflichtenheft (Dokument B5) in welchem das Vorhaben präzise beschrieben ist.

Erwartet wird eine normengerechte, wirtschaftliche Projektierung der betroffenen Medien. Besonderen Wert legt ewb dabei auf:

- Eine konfliktfreie Trassierung der einzelnen Medien.
- Die Berücksichtigung sämtlicher Randbedingungen, welche sich aus der örtlichen Lage des Vorhabens ergeben (Verkehrsachsen, Unesco-Perimeter usw.).
- Einsatz von modernen Baumethoden, wie grabenloser Vortrieb u.ä.
- Sorgfältige Baustellenplanung, um die Beeinträchtigungen für die Bevölkerung möglichst gering zu halten.
- Einbezug der ewb-internen Anspruchsgruppen (Betrieb, Verkauf, Montage).

2.2. Leistungen ewb

Die Leistungen ewb beinhalten unter anderem:

- Gesamtprojektleitung bzw. Oberbauleitung
- Vergabe der Arbeiten inkl. Auftragserteilung
- Kredit- und Projektgenehmigungen
- Auslösung der jeweiligen SIA-Phasen
- Festlegung der Projektorganisation mit internen und externen Beteiligten inkl. der Entscheidungskompetenzen
- Genehmigung der Projektdokumente pro Phase

2.3. Umfang und Inhalt

2.2.1 Übersicht Teilphasen

Umfang und Inhalt der Leistungen werden zu Beginn jedes Projektes vereinbart. Die geforderten Leistungen entsprechen der Ordnung für Leistungen und Honorare der Bauingenieurinnen und Bauingenieure SIA 103, gültig ab 2020-01-01.

2.2.2 Leistungstabellen

Die Leistungstabelle mit ewb-spezifischen Leistungen des Ingenieurs nach der Ordnung für Leistungen und Honorare der Bauingenieurinnen und Bauingenieure SIA 103, gültig ab 2020-01-01, liegen dieser Submission bei (Dokument A3). Die Grundleistungen sind Bestandteil dieses Angebotes. Die besonders zu vereinbarenden Leistungen werden von Fall zu Fall beauftragt.

2.4. Koordination

Der Beauftragte ist für die ordnungsgemässe Koordination im einzelnen Projekt verantwortlich. Er gewährleistet die Koordination aller am Projekt Beteiligten und stellt sämtliche Dokumente und Informationen bereit, die zur Erfüllung der Aufgaben der übrigen Projektbeteiligten erforderlich sind. Eine proaktive Kommunikation zum Auftraggeber ist Pflicht.

Diese Koordinationsleistungen sind in den Stundenschätzungen für die einzelnen Projekte zu berücksichtigen.

2.5. Leistungsumfang

Das für die Dauer des Auftrags geschätzte Leistungsvolumen ist in der Honorartabelle (Dokument B6) dieser Submission angegeben.

3. Honorierung

3.1. Honorierungsart

Effektiver Zeitaufwand mit Kostendach gemäss Rahmenvertrag. Die beiliegenden Honorartabellen sind vollständig auszufüllen.

3.2. Nachträge

Allfällige Nachträge zum KBOB-Planervertrag werden gemäss Rahmenvertrag abgerechnet.

3.3. Nebenkosten

Übliche Nebenkosten, wie Kopien (insbesondere für den Schriftverkehr, Sitzungsprotokolle, Standberichte, Analysen etc.), mit der übertragenen Aufgabe direkt verbundene Reisekosten usw., sind im vereinbarten Honorar einzurechnen. Ausserordentliche Nebenkosten sind vorgängig durch ewb zu genehmigen.

3.4. Teuerung

Gemäss Regelung im Rahmenvertrag.