

Swissgrid AG
Bleichemattstrasse 31
Postfach
5001 Aarau
Schweiz

T +41 58 580 21 11
info@swissgrid.ch
www.swissgrid.ch

0. **Verfahrensanweisung zur Ausschreibung (VAA)**

Projektbezeichnung:	Rahmenvertrag Planer- und Engineeringleistungen Hoch- und Tiefbau
Procurement-ID:	193255
Ausschreibung:	Rahmenvertrag Hoch- und Tiefbau Engineering
Vergabeverfahren:	GATT / WTO Verfahren (Offenes Verfahren)

Inhalt

1	Auftraggeber	4
1.1	Bedarfs- und Beschaffungsstelle	4
1.2	Ausschreibungsunterlagen	4
1.3	Fragen	4
1.4	Angebot, Fristen und Meilensteine	5
1.5	Angebotsöffnung	6
2	Beschaffungsobjekt	6
2.1	Projekttitel der Beschaffung	6
2.2	Gemeinschaftsvokabular	6
2.3	Detaillierter Beschrieb	6
2.4	Ort der Dienstleistungserbringung/ Lieferung	7
2.5	Aufteilung in Lose	7
2.6	Varianten	7
2.7	Teilangebote	7
2.8	Optionen	7
3	Grundsätzliche Bedingungen, Kriterien und Nachweise	8
3.1	Grundsätzliche Bedingungen	8
3.2	Kautionen/ Sicherheiten	8
3.3	Zahlungsbedingungen	8
3.4	Arbeitsgemeinschaften	8
3.5	Subunternehmer (Subplaner)	9
3.6	Formelle Kriterien zur Akzeptanz eines Angebotes	10
3.7	Eignungskriterien	10
3.8	Technische Spezifikation	11
3.9	Zuschlagskriterien	11
3.10	Bedingungen für den Erhalt der Ausschreibungsunterlagen	13
3.11	Sprachen für Angebote	13
4	Weitere Informationen	14
4.1	Verfahrensgrundsätze	14
4.2	Preisänderungen	14
4.3	Rechtsmittelbelehrung	14
1	Auftraggeber	4
1.1	Bedarfs- und Beschaffungsstelle	4
1.2	Ausschreibungsunterlagen	4
1.3	Fragen	4
1.4	Angebot, Fristen und Meilensteine	5
1.4.1	Spezifische Formvorschriften	5
1.4.2	Adresse für Angebotseinreichung	5

1.4.3	Abgabeform	5
1.4.4	Meilensteine	6
1.5	Angebotsöffnung	6
2	Beschaffungsobjekt	6
2.1	Projekttitel der Beschaffung	6
2.2	Gemeinschaftsvokabular	6
2.3	Detaillierter Beschrieb	6
2.4	Ort der Dienstleistungserbringung/ Lieferung	7
2.5	Aufteilung in Lose	7
2.6	Varianten	7
2.7	Teilangebote	7
2.8	Optionen	7
3	Grundsätzliche Bedingungen, Kriterien und Nachweise	8
3.1	Grundsätzliche Bedingungen	8
3.2	Kautionen/ Sicherheiten	8
3.3	Zahlungsbedingungen	8
3.4	Arbeitsgemeinschaften	8
3.5	Subunternehmer (Subplaner)	9
3.6	Formelle Kriterien zur Akzeptanz eines Angebotes	10
3.7	Eignungskriterien	10
3.8	Technische Spezifikation	11
3.9	Zuschlagskriterien	11
3.9.1	Bewertung des Zuschlagkriteriums Preis	12
3.9.2	Bewertung der qualitativen Zuschlagskriterien	12
3.9.3	Gesamtwirtschaftlichkeit	13
3.9.4	Weitere Unterlagen	13
3.10	Bedingungen für den Erhalt der Ausschreibungsunterlagen	13
3.11	Sprachen für Angebote	13
3.11.1	Gültigkeit des Angebotes	14
3.11.2	Bezugsquelle für die Ausschreibungsunterlagen	14
4	Weitere Informationen	14
4.1	Verfahrensgrundsätze	14
4.2	Preisänderungen	14
4.3	Rechtsmittelbelehrung	14

1 Auftraggeber

1.1 Bedarfs- und Beschaffungsstelle

Swissgrid AG
 Bleichemattstrasse 31
 CH-5001 Aarau
 Vertreten durch: Tim Kempter
 E-Mail: tim.kempter@swissgrid.ch
 URL: <http://www.swissgrid.ch>

1.2 Ausschreibungsunterlagen

Die nachfolgend aufgelisteten Dokumentengruppen sind Inhalt dieser Ausschreibung. Diese sind nur in elektronischer Form erhältlich.

Nr.	Dokument
0	0_Verfahrensanweisung
A	A1_Rahmenplanervertrag (Entwurf) A2_Einzelplanervertrag (Entwurf)
B	B_Allgemeine Geschäftsbedingungen B1_Allgemeine Geschäftsbedingungen der Swissgrid für Dienstleistungen B2_Allgemeine Geschäftsbedingungen der Swissgrid für Werkverträge
C	C_Lastenheft C1_Allgemeine Bestimmungen C2_Leistungsbeschreibung und Anforderungen
D	D_Offert-Preisblatt
E	E_Angaben des Anbieters

1.3 Fragen

Die Fragestellung und -beantwortung erfolgt nur auf www.simap.ch

Es werden keine telefonischen oder mündlichen Auskünfte erteilt.

Fragen, die später eintreffen, können nicht mehr beantwortet werden. Die Fragen und Antworten werden allen Bewerbern über www.simap.ch bereitgestellt. Die Fragesteller bleiben anonym.

Sind nach Auffassung des Anbieters Leistungen, welche für das beschriebene Projekt notwendig sind, unklar, unvollständig oder nicht im Leistungsverzeichnis enthalten oder beschrieben, so sind bei der Fragestellung diese zu erwähnen bzw. nachzufragen.

1.4 Angebot, Fristen und Meilensteine

1.4.1 Spezifische Formvorschriften

Das Angebot ist schriftlich, vollständig und fristgerecht einzureichen. Massgebend ist der Poststempel (Firmenfrankaturen gelten nicht als Poststempel) oder Strichcode-Beleg einer schweizerischen Poststelle bzw. bei ausländischen Anbietenden der Empfangsbeleg einer schweizerischen diplomatischen oder konsularischen Vertretung. Die Angebote müssen per A-Post und eingeschrieben versandt werden.

Bei der Übergabe der Offerte an eine diplomatische oder konsularische Vertretung der Schweiz im Ausland ist die Anbieterin verpflichtet, die Empfangsbestätigung der entsprechenden Vertretung spätestens bis zum Abgabetermin des Angebotes per Email (tim.kempter@swissgrid.ch) der Swissgrid AG zu melden.

Angebote können nicht persönlich überbracht werden, respektive werden nicht vor Ort entgegengenommen. Zu spät eingetroffene, nicht vollständig ausgefüllte oder nicht handschriftlich unterzeichnete Angebote werden von der Evaluation und Vergabe ausgeschlossen und dem Anbieter zurückgesandt.

Die Sendung mit den Unterlagen ist mit der Absenderadresse sowie mit der folgenden Aufschrift zu kennzeichnen:



1.4.2 Adresse für Angebotseinreichung

Das Angebot ist an folgende Adresse zu senden:

Swissgrid AG
z.H. Tim Kempter
Bleichemattstrasse 31
CH-5000 Aarau

1.4.3 Abgabeform

Das vollständige, unterschriebene Angebot ist wie folgt einzureichen:

- 1 x Originalexemplar in Papierform
- 1 x vollständige Angebote auf digitalem Datenträger (Memorystick)

Die einzelnen Abgabeformen (Original, USB-Stick) müssen zwingend gegenseitig übereinstimmen. Prinzipiell wird das Original vorrangig behandelt, wobei sich Swissgrid das Recht vorbehält, das Angebot bei Differenzen zwischen den Abgabeformen zurückzuweisen.

Der Anbieter kontrolliert die einzureichenden Dokumente, erbringt die geforderten Bestätigungen und unterzeichnet die Formulare. Die Angebotsunterlagen werden nicht zurückgegeben. **Das vollständige, unterzeichnete Angebot umfasst folgende ausgefüllten Dokumente:**

Unterlagen
D: Offert-Preisblatt
E: Angaben des Anbieters inkl. Beilagen

1.4.4 Meilensteine

Meilenstein	Datum
Publikation auf www.simap.ch	27.05.2020
Fragen der Anbieter bis spätestens	19.06.2020
Angebotseinreichung	10.07.2020
Anbieterpräsentationen / Begehung	Keine
Erteilung des Zuschlages	Voraussichtlich 08.2020
Start Erbringung Dienstleistung/ Lieferung	Voraussichtlich 09.2020

1.5 Angebotsöffnung

Die Angebotsöffnung und das Angebotsöffnungsprotokoll sind nicht öffentlich.

Es wird kein Öffnungsprotokoll versendet.

2 Beschaffungsobjekt

2.1 Projekttitel der Beschaffung

Rahmenvertrag Planer- und Engineeringleistungen Hoch- und Tiefbau

2.2 Gemeinschaftsvokabular

CPV: 65310000 Stromversorgung
 71300000 Dienstleistungen von Ingenieurbüros
 71310000 Technische Beratung und Konstruktionsberatung
 71320000 Planungsleistungen im Bauwesen
 71321000 Technische Planungsleistungen für maschinen- und elektrotechnische Gebäudeanlagen
 71322000 Technische Planungsleistungen im Tief- und Hochbau
 71500000 Dienstleistungen im Bauwesen

2.3 Detaillierter Beschrieb

Swissgrid ist Eigentümerin des schweizerischen Übertragungsnetzes. Als Eigentümerin ist sie verantwortlich für den sicheren, zuverlässigen und wirtschaftlichen Betrieb, sowie die Entwicklung und die Wartung dieser kritischen Infrastruktur. Das Übertragungsnetz umfasst Hochspannungsfreileitungen, Kabelanlagen, Unterwerke und Transformatoren (NE 1 und 2).

Im Zuge dieser Aufgabe werden kontinuierlich im Übertragungsnetz Anlagen neu- oder umgebaut. Swissgrid verfolgt dabei das Ziel der Standardisierung, sodass Freileitungen und Unterwerke in technischer Hinsicht möglichst identisch oder zumindest innerhalb eines gewissen Rahmens (Funktionalität) gleich sind.

Zwecks Optimierung der Effizienz und Effektivität der in Swissgrid vorhandenen Ressourcen werden gewisse Leistungen, welche im Rahmen der Planung, Vorbereitung und Abwicklung der Projekte anfallen, an externe Dienstleister beauftragt.

Swissgrid plant Rahmenverträge für Planer- und Engineeringleistungen abzuschliessen, in den folgenden Fachgebieten:

- Planung Leitungsbau
- Primärtechnik UW (Unterwerke) inkl. Nebenanlage
- Hoch- und Tiefbau
- Sekundärtechnik SAS (Substation Automation Systems)

Jedes Fachgebiet wird separat in einem Offenen Verfahren gemäss GATT / WTO ausgeschrieben.

Je ausgeschriebenem Fachgebiet wird mit maximal fünf Parteien ein Rahmenplanervertrag über das Gesamtvolumen der Ausschreibung ohne Abnahmegarantie abgeschlossen. Mittels Einzelabrufen wird pro Fachgebiet gesamthaft über alle Rahmenplanerverträge maximal das Gesamtvolumen von 9.5 Mio. CHF beauftragt.

Die Ziele der vorliegenden Ausschreibung sind die notwendigen Planer- und Engineeringleistungen für die Auslegung, Planung, Bewilligung, Ausschreibung und Realisierung von Gewerken, Montage- und Prüfungsaufsicht usw., sowie die technische Beratung des Bauherrn im Fachgebiet Planung Hoch- und Tiefbau in Form eines Rahmenplanervertrags zu sichern.

2.4 Ort der Dienstleistungserbringung/ Lieferung

Standortgebundene Dienstleistungen müssen schweizweit erbracht werden. Werksabnahmen (FAT) können auch im Ausland stattfinden. Nicht standortgebundene Dienstleistungen müssen beim Anbieter erbracht werden.

2.5 Aufteilung in Lose

Nein

2.6 Varianten

Varianten sind nicht zugelassen.

2.7 Teilangebote

Teilangebote sind nicht zugelassen.

2.8 Optionen

Optional kann die Laufzeit des Vertrages (36 Monate) verlängert werden:

- Option 1: Kostenneutrale Verlängerung der Vertragslaufzeit um 1. Jahr
- Option 2: Kostenneutrale Verlängerung der Vertragslaufzeit um 2. Jahr (Total max. 5 Jahre)

3 Grundsätzliche Bedingungen, Kriterien und Nachweise

3.1 Grundsätzliche Bedingungen

Der Anbieter trägt sämtliche Kosten, die mit der Erstellung des Angebotes in Zusammenhang stehen.

Das Submissionsverfahren kann aus den im Gesetz genannten Gründen, z.B. wegen fehlenden Wettbewerbs, entschädigungslos abgebrochen werden.

Weiter behält sich der Besteller das Recht vor, das Submissionsverfahren entschädigungslos abubrechen, wenn die nötigen behördlichen Bewilligungen wie Konzessionserteilung, Baubewilligungen oder die internen Organe keine Genehmigung erteilen.

Das Angebot mit sämtlichen Dokumenten muss unter Berücksichtigung sämtlicher in der Schweiz im Zeitpunkt der Angebotseinreichung geltenden gesetzlichen Bestimmungen und technischen Standards, wie Normen, Richtlinien etc. (IEC / SIA / SNV oder gleichwertige) ausgearbeitet werden.

Sämtliche Bezüger der Ausschreibungsunterlagen sind verpflichtet, diese vertraulich zu behandeln.

Sämtliche vom Besteller zur Verfügung gestellten Projektgrundlagen stehen im geistigen Eigentum des Bestellers. Der Anbieter hat einen urheberrechtlichen Schutz an seinem Angebot. Der Besteller ist nur berechtigt, die darin enthaltenen Informationen im Zusammenhang mit dem vorliegenden Vergabeverfahren zu nutzen. Jede Veröffentlichung oder anderweitige Weitergabe dieser Informationen an Dritte bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Anbieters.

Die Angaben des Anbieters müssen an den in den Dokumenten dafür vorgesehenen Tabellen, Textfelder oder Abschnitten erfolgen. Querverweise auf Anhänge, andere Abschnitte in den Dokumenten oder zusätzliche Dokumente des Anbieters sind nicht zulässig, ausser wenn dies explizit durch die Beschaffungsstelle so gefordert wird. Inhalte, welche explizit nicht an den geforderten Stellen/Abschnitten eingefügt und in der geforderten Abgabeform abgegeben wurden, werden als „nicht vorhanden“ mit 0 Punkten bewertet.

3.2 Kauttionen/ Sicherheiten

Keine

3.3 Zahlungsbedingungen

Die Zahlungsbedingungen sind im Vertrag geregelt.

3.4 Arbeitsgemeinschaften

Bieter- bzw. Arbeitsgemeinschaften sind zugelassen.

Die Mitglieder einer Arbeitsgemeinschaft bilden in der Regel eine einfache Gesellschaft und haben die Federführung einem Unternehmen zu übertragen. Sie haften solidarisch. ARGE-Mitglieder dürfen nach Eingabe der Offerte bis zum Zuschlag nicht ohne triftige Gründe ausgewechselt werden.

Jeder Anbieter kann allein oder in einer Arbeitsgemeinschaft mit anderen Firmen ein Angebot einreichen. Die Bewerbung als ARGE-Mitglied in mehr als einer Arbeitsgemeinschaft ist nicht zulässig.

Eine Firma kann jedoch einerseits in einer ARGE und andererseits als Subunternehmer bei anderen Arbeitsgemeinschaften teilnehmen.

Arbeitsgemeinschaften:

- haben eine eigene Berufshaftpflichtversicherung abzuschliessen. Als Nachweis ist der Swissgrid eine entsprechende Bestätigung des Versicherers im Original zusammen mit der Offerte oder bis spätestens einen Monat nach Vertragsunterzeichnung abzugeben.
- haben ein eigenes Konto einzurichten, auf das die Swissgrid ihre Zahlungen mit Befreiungswirkung leisten kann. Nach Möglichkeit sind im Angebot die Bezeichnung und die Nummer des Kontos anzugeben, spätestens bei Fertigstellung des Vertrags muss diese bekannt sein.
- haben eine eigene MWST-Nr. bei der eidgenössischen MWST-Verwaltung zu beantragen. Die Swissgrid erwartet die Bestätigung über die Eintragung der Arbeitsgemeinschaft in das Register der Steuerpflichtigen und die Bekanntgabe der MWST-Nr. innert Monatsfrist nach Vertragsunterzeichnung.

Bei Fehlen der verlangten Nachweise / Angaben und einem daraus bedingten Zahlungsverzug gehen allfällige Skontoverluste zu Lasten des Anbieters.

3.5 Subunternehmer (Subplaner)

Subunternehmer sind zugelassen.

Es dürfen maximal 30% des Auftragswerts an Subunternehmer weitergegeben werden.

Der Anbieter muss seine Subunternehmer im Dokument „E_Angaben des Anbieters“ bekanntgeben. Swissgrid behält sich während der Ausführung das Recht vor, ohne Kostenfolge auch nach Vertragsabschluss die geplanten Subunternehmer bei ungenügender Leistung abzulehnen. Eine solche Ablehnung ist indessen zu begründen.

Anbieter und Subunternehmer können während des Verfahrens nicht geändert werden. Allfällige Änderungen können zum Ausschluss des Anbieters führen.

Soweit im Rahmen der Prüfung von Eignungs- und Zuschlagskriterien Nachweise über Subunternehmer zulässig sind, hat der Subunternehmer zu bestätigen, dass er im Auftragsfall die entsprechenden Leistungen erbringen wird.

Der Unternehmer ist verpflichtet, seine Subunternehmer über die Ausschreibungsbedingungen des Auftraggebers zu orientieren. Die Vorgaben sind einzuhalten und durchzusetzen.

3.6 Formelle Kriterien zur Akzeptanz eines Angebotes

Folgende Formvorschriften müssen zur Akzeptanz des Angebotes erfüllt sein.

Muskriterium	Nachweisdokument
MK 1 Fristgerechter Versand des Angebotes	Angebot beim Auftraggeber (Poststempel A-Post)
MK 2 Akzeptanz der Verfahrensanweisung (Dokument „0_Verfahrensanweisung“)	Explizite Bestätigung durch Unterschrift im Dokument „E_Angaben des Anbieters“
MK 3 Akzeptanz des Lastenheftes (Dokumente „C1_Allgemeine Bestimmungen“ und „C2_Leistungsbeschreibung und Anforderungen“)	Explizite Bestätigung durch Unterschrift im Dokument „E_Angaben des Anbieters“
MK 4 Angabe der Partnerfirmen und Ansprechpersonen	Angabe im Dokument „E_Angaben des Anbieters“
MK 5 Angebotsdokumente nicht unzulässig verändert und korrekt ausgefüllt	Angebotsdokumente gemäss den Anweisungen ausgefüllt
MK 6 Bestätigung der Sicherheitsrelevanten Vorschriften Swissgrid	Explizite Bestätigung durch Unterschrift im Dokument „E_Angaben des Anbieters“

3.7 Eignungskriterien

Der Bewerber hat die nachfolgenden Eignungskriterien (EKs) zu erfüllen (gemäss Art. 9 des Bundesgesetzes über das öffentliche Beschaffungswesen BöB), um qualifiziert zu sein, eine Offerte einreichen zu können. Ein Angebot welches die Eignungskriterien nicht erfüllt wird vom weiteren Verfahren ausgeschlossen.

Kriterium	Nachweis
EK 1 Der Anbieter verfügt über notwendige Ressourcen, um den Auftrag erfüllen zu können (Nachweise Umsatz).	Der mittlere Jahresumsatz des Unternehmens der letzten 5 Jahre muss mindestens 5 Mio. CHF betragen. Der mittlere Jahresumsatz des Unternehmens im Bereich Engineering- und Planungsleistungen für Hoch- und Tiefbau im Bereich ≥ 110 kV der letzten 5 Jahre muss mindestens 500 kCHF betragen.
EK 2 Der Anbieter verfügt über genügend Erfahrung, um den Auftrag erfüllen zu können (Nachweis Referenzen mit Mindestanforderungen).	Der Anbieter gibt drei Referenzen an, die folgende Voraussetzungen erfüllen: - jedes Referenzobjekt muss abgeschlossen bzw. zu einem wesentlichen Teil realisiert sein, darf aber nicht älter als 10 Jahre sein (Abschluss nicht vor dem 1.1.2010) - jedes Referenzobjekt muss eine Honorarsumme von mindestens 100 kCHF für die vom Anbieter erbrachten Arbeiten aufweisen - mindestens eine der offerierten Schlüsselpersonen muss auf dem Referenzobjekt gearbeitet haben - alle Referenzobjekte müssen die Leistungen aus Dokument „C2_Leistungsbeschreibung und Anforderungen“ von mindestens einer SIA-Phase abdecken - die Vergleichbarkeit der Referenz zu den ausgeschriebenen Leistungen muss begründet werden - alle Referenzobjekte müssen Planerleistungen für die Netzebenen 1 bis 3 grösser ≥ 110 kV umfassen - das Referenzobjekt darf nicht von einem Subunternehmer stammen - für jedes Referenzobjekt muss eine Referenzperson inkl. Kontaktangaben angegeben werden

EK 3	Sprachkenntnisse der Ansprechpartner (Deutsch mindestens Level B2)	<p>Der Anbieter benennt einen technischen und einen kaufmännischen Ansprechpartner und weist nach, dass diese über Kenntnisse der deutschen Sprache verfügen.</p> <p>Wenn die benannten Ansprechpartner keine deutschen Muttersprachler sind, gibt der Anbieter an, welche Elemente ein Sprachniveau B2 gemäss dem "Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmen für Sprachen" des Europarats zurückschliessen lässt, insbesondere:</p> <ul style="list-style-type: none"> Referenzen von Projekten, die auf Deutsch durchgeführt wurden Studium in deutscher Sprache Sprachschulzeugnisse
EK 4	Hinreichende Sicherstellung der Qualitätsstandards (ISO 9001 oder vergleichbare Qualitätsstandards)	Der Anbieter gibt an, ob er ISO 9001 oder welche vergleichbaren Qualitätsstandards er anwendet. Die Vergleichbarkeit muss begründet werden.
EK 5	Koordinationssitzungen vor Ort an Standorten der Swissgrid (Bestätigung)	Der Anbieter bestätigt durch Unterschrift im Dokument „E_Angaben des Anbieters“, dass seine Schlüsselpersonen persönlich vor Ort an Koordinationssitzungen zwischen Bauherren, Fachplanern, Dienstleistern und Lieferanten an den im Dokument „C1_Allgemeine Bestimmungen“ angegebenen Standorten in der Schweiz teilnehmen und dass die damit verbundenen Nebenkosten im Dokument „D_Offert-Preisblatt“ eingerechnet wurden.
EK 6	SIA-Ordnungen (Bestätigung und Erfahrungsnachweis)	Der Anbieter bestätigt durch Unterschrift im Dokument „E_Angaben des Anbieters“, dass er die beauftragten Leistungen gemäss den bei Abschluss des Einzelvertrags aktuellsten SIA-Ordnungen 102/103/106/108 und weiterer Normen, sofern relevant, abwickelt. Der Anbieter beschreibt zudem anhand eines Referenzprojektes, wie er diese Normen bereits anwendet.

3.8 Technische Spezifikation

Die Anbieter bestätigen im Dokument „E_Angaben des Anbieters“, dass die offerierten Schlüsselpersonen die im Dokument „C2_Leistungsbeschreibung und Anforderungen“ angegebenen Anforderungen erfüllen. Als Nachweis reicht er mit dem Angebot die detaillierten Lebensläufe (CVs) aller offerierten Schlüsselpersonen ein. Anhand der eingereichten CVs wird die Erfüllung der Anforderungen stichprobenartig geprüft.

Ein Angebot welches die Technischen Spezifikationen nicht erfüllt wird vom weiteren Verfahren ausgeschlossen.

3.9 Zuschlagskriterien

Angebote, welche die Eignungskriterien und die Technische Spezifikation erfüllen, werden beurteilt. Dazu wird die Erfüllung der Zuschlagskriterien (ZKs) bewertet.

Nr.	Kriterien	Gewichtung	Punkte
ZK 1	Preis	40%	400
ZK 2	Schlüsselpersonen - Anzahl Schlüsselpersonen pro Profil, die die Anforderungen gemäss	25%	250

	C2 erfüllen (bewertet wird die Grösse des Expertenpools) - Sprachkompetenzen der angegebenen Schlüsselpersonen (bewertet wird die Anzahl an Schlüsselpersonen, die Deutsch, Französisch bzw. Italienisch auf Level B2 oder höher beherrschen)		
ZK 3	Qualität des Anbieters - Angabe von 3-6 Referenzprojekten, wobei alle Referenzen die in EK 2 geforderten Anforderungen erfüllen müssen (bewertet werden Umfang, Ort, Vergleichbarkeit, Sprache und Fertigstellungsgrad der Referenzobjekte) - Anzahl an Schlüsselpersonen, die an den Referenzprojekten beteiligt waren (bewertet wird nach Anzahl an beteiligten offerierten Schlüsselpersonen und ob der Einsatz der Schlüsselperson im offerierten Profil war)	25%	250
ZK 4	Auftragsanalyse - Beschreibung von Ziel und Absicht der Ausschreibung (bewertet wird wie gut der Auftrag verstanden wurde sowie die Qualität der Beschreibung) - Ressourceneinsatzkonzept (bewertet wird Verständlichkeit, Qualität und Sinnhaftigkeit) - Erkennen projektspezifischer Risiken und Aufzeigen möglicher Massnahmen (bewertet wird Bezug zur Ausschreibung, Nachvollziehbarkeit, Plausibilität, Konkretisierungsgrad und Zweckmässigkeit)	10%	100
Total		100%	1000

3.9.1 Bewertung des Zuschlagkriteriums Preis

Das Angebot mit dem tiefsten Preis erhält das Punktemaximum. Angebote, die **+150% (Bandbreite)** über dem tiefsten Preis liegen, erhalten 0 Punkte. Die Punktevergabe innerhalb dieser Bandbreite erfolgt linear.

Für die Punktevergabe kommt die Taxonomie gemäss nachstehender Formel zur Anwendung, wobei jeweils auf ganze Punkte kaufmännisch auf- oder abgerundet wird.

$$\text{Punkte} = M * \left[\frac{P_{\max} - P}{P_{\max} - P_{\text{best}}} \right]$$

Legende:

- M = Maximale zu vergebende Punktezahl
- P = Preis des zu bewertenden Angebotes
- P_{best} = Preis des günstigsten Angebotes
- Band = Bandbreite
- P_{max} = Preis, bei welchem die Wertkurve den Nullpunkt schneidet [P_{best}*(1+Band)]

Soweit die Swissgrid kommerzielle, technische, vorgehensbezogene und rechtliche Vorbehalte des Anbieters akzeptiert, werden diese quantifiziert und für den Angebotsvergleich auf die angebotenen Preise aufgerechnet.

3.9.2 Bewertung der qualitativen Zuschlagskriterien

Die Bewertung erfolgt für jedes Zuschlagskriterium auf der Basis der vom Anbieter gelieferten Angaben.

Bewertungsnoten:

Die Bewertungsnoten basieren auf einer Skala von 0 bis 5 (0 als tiefste Note, 5 als höchste Note).

Note	Beschrieb (relevant für ZK 2, 3 & 4)	Abzüge (relevant für ZK 3 & 4)
5.0	Sehr gute Erfüllung	Keine Abzüge
4.0	Gute Erfüllung	Wenige, nicht sehr bedeutende Abzüge
3.0	Genügende Erfüllung	Bedeutende, noch akzeptierbare Abzüge
2.0	Ungenügende Erfüllung	Bedeutende, nicht mehr akzeptierbare Abzüge
1.0	Stark ungenügende Erfüllung	Unbrauchbar, Thema verfehlt
0	Nicht vorhanden bzw. minimale Anforderungen nicht erfüllt	Keine Angaben, Thema nicht behandelt

Die Note pro ZK multipliziert mit der entsprechenden Gewichtung ergibt die Punktzahl für das jeweilige qualitative Zuschlagskriterium. Die Note 5 entspricht dabei der Höchstpunktzahl pro ZK.

3.9.3 Gesamtwirtschaftlichkeit

Die **fünf** Angebote mit den höchsten Punktzahlen erhalten den Zuschlag.

Die Swissgrid behält sich vor, die Anbietenden zwecks Plausibilisierung der Bewertung des Angebots zu einer Präsentation einzuladen. Es besteht kein Anspruch der Anbietenden auf eine Präsentation.

3.9.4 Weitere Unterlagen

Die Swissgrid behält sich vor, anlässlich der Beurteilung der Angebote, folgende Unterlagen von allen Anbietern auf späteres Verlangen zusätzlich zu verlangen:

- Auszug Handelsregister
- Auszug Ausgleichskasse (AHV, IV, EO)
- Bestätigung SUVA
- BVG-Versicherung
- Steuernachweis
- Angaben zu angebotenen Ausbildungsplätzen
- Weitere Unterlagen gemäss Anhang 3 zum VöB.

3.10 Bedingungen für den Erhalt der Ausschreibungsunterlagen

Keine

3.11 Sprachen für Angebote

Das Angebot mitsamt den Unterlagen ist in deutscher Sprache abzufassen.

Die Angebotsbereinigungsgespräche sowie alle bis zum Zuschlag bzw. zur Vertragsunterzeichnung stattfindenden Kommunikationen wie Gespräche, Telefonate, E-Mails, Schriftverkehr, technische Unterlagen, Zeichnungen, Betriebsanleitungen etc. werden in deutscher Sprache geführt bzw. abgefasst.

Der Vertrag wird in deutscher Sprache erstellt. Die Vertragsabwicklung erfolgt ebenfalls in deutscher Sprache. Die Anfragen für die Einzelabrufe aus dem Rahmenvertrag werden in Deutsch, Französisch oder Italienisch erfolgen. Die Dokumente in der Projektabwicklung sind je nach Auftrag in deutscher, französischer oder italienischer Sprache zu erstellen.

3.11.1 Gültigkeit des Angebotes

Grundangebot: 12 Monate ab dem letzten möglichen Abgabetermin.

3.11.2 Bezugsquelle für die Ausschreibungsunterlagen

www.simap.ch

4 Weitere Informationen

4.1 Verfahrensgrundsätze

Die Auftraggeberin vergibt öffentliche Aufträge für Leistungen in der Schweiz nur an Anbieterinnen und Anbieter, welche die Einhaltung der Arbeitsschutzbestimmungen und der Arbeitsbedingungen für Arbeitnehmer und Arbeitnehmerinnen sowie die Lohngleichheit für Mann und Frau gewährleisten.

Wird eine Leistung im Ausland erbracht, so erklärt die Anbieterin die Einhaltung der Kernübereinkommen der Internationalen Arbeitsorganisation (ILO) nach Anhang 2a der VöB.

4.2 Preisänderungen

Gemäss Vertrag

4.3 Rechtsmittelbelehrung

Gemäss Publikation auf www.simap.ch