

AX VERGABERECHT

Verhandlungsverfahren mit TNW
Planung Reallabor Wasserstoff

Zuschlagskriterien
V1, 08.07.2026

Zuschlagskriterien

Planung, technische Beratung, Umsetzung und Bauleitung eines Reallabors zur Wasserstoffproduktion und -nutzung

Inhaltsverzeichnis

1	Pauschaler Angebotspreis und Darstellung	2
2	Fachliche Qualität.....	2
2.1	Konzept.....	2
2.2	Meilensteinplan.....	3
2.3	Qualität der personellen und organisatorischen Umsetzung.....	3
2.3.1	Fachliche Qualifikation des Projektteams	3
2.3.2	Projektorganisation und Support.....	3
3	Zuschlagskriterien.....	4

1 Pauschaler Angebotspreis und Darstellung

Der pauschale Netto-Angebotspreis muss sämtliche in Abschnitt 3 der Leistungsbeschreibung beschriebenen Leistungen unter Berücksichtigung der in Abschnitt 2 der Leistungsbeschreibung definierten technischen Anforderungen vollständig abdecken. Das Angebot ist nach Arbeitspaketen wie folgt zu gliedern:

- Arbeitspaket 1 (AP 1): Technische Konzeptionierung
- Arbeitspaket 2 (AP 2): Detailplanung der Anlage
- Arbeitspaket 3 (AP 3): Genehmigungsbegleitung sowie fachliche Begleitung der Umsetzung und Abnahme
- Arbeitspaket 4 (AP 4): Bauleitung / Umsetzungscoordination
- Stundenpaket mit 100 Arbeitsstunden zur freien Verfügung

2 Fachliche Qualität

2.1 Konzept

In einem dem Angebot beizufügenden Konzept ist zu beschreiben, wie die in Abschnitt 3 der Leistungsbeschreibung beschriebenen Leistungen (insb. Arbeitspakete 1-4) ausgeführt werden:

- Zielsetzung und Vorgehensweise
- grobes Arbeitsprogramm mit Zeitplan inkl. frühestmöglicher Ausführungsbeginn und -abschluss,
- Zusammenarbeit zwischen Auftraggeber und Auftragnehmer inkl. Kommunikationsmittel,
- Personalkosten inkl. Tagessätze, Aufgliederung der Ausgaben/ Kosten in die einzelnen Arbeitspakete),
- Darstellung der vom Bieter vorgesehenen Methoden zur Sicherstellung der Terminsicherheit inkl.
 - der groben und detaillierten Terminplanung für die Planungs- und Bauausführungsphase;
 - der vorgesehenen Instrumente zur Terminüberwachung und -kontrolle sowie
 - des Umgangs mit Planungs- und Bauablaufstörungen (z.B. Verzögerungen, Schnittstellenkonflikte, Nachforderungen).

Die Beschreibung muss konkrete Angaben dazu enthalten,

- welche Vorgehensweise,
- welche Arbeitsmethoden und
- welche einzelnen Arbeitsschritte

in der Bearbeitung der Teilaufgaben gewählt werden.

2.2 Meilensteinplan

Dem Angebot ist ein detaillierter Meilensteinplan beizufügen, welcher bewertet wird.

2.3 Qualität der personellen und organisatorischen Umsetzung

2.3.1 Fachliche Qualifikation des Projektteams

Das mit der Ausführung des Auftrags betraute Personal hat erheblichen Einfluss auf das Niveau der Auftragsausführung. Bitte erläutern Sie die zum für die Auftragsausführung gem. dieser Leistungsbeschreibung zum Einsatz kommende Projektleitung bestehend aus Projektleitung und stellvertretender Projektleitung:

- Rolle im Projekt,
- fachliche Qualifikation und
- relevante Berufserfahrung sowie einschlägige Projekterfahrung.

2.3.2 Projektorganisation und Support

Der Bieter hat darzustellen

- wie die Zusammenarbeit der Teammitglieder organisiert ist,
- wie die Kommunikation mit der Auftraggeberin erfolgt,
- wie die terminliche Steuerung und Abstimmung innerhalb der Projektorganisation sichergestellt werden,
- wie Terminabweichungen erkannt, bewertet und ggü. der Auftraggeberin kommuniziert werden,
- wie der Vor-Ort-Support bei der Auftraggeberin sichergestellt wird und
- welche Reaktionszeiten für Abstimmungen vorgesehen sind.

Die Angaben zur Projektorganisation und zum Support sind projektbezogen und konkret darzustellen; allgemeine Unternehmensdarstellung werden nicht bewertet.

Pos.	Kriterien	Gewichtung	Note	Punkte	Beschreibung der Wertung
					<p>Mindestpunktzahl 2,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Eignung des Konzepts für Demonstration, Öffentlichkeit und sichere Zugänglichkeit <p>Sehr gute Eignung 10 Punkte Gute Eignung 7,5 Befriedigende Eignung 5 Ausreichende Eignung 2,5 Mangelhafte Eignung 0</p> <p>Mindestpunktzahl 2,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.</p>
B2	2.2 Meilensteinplan	max. 20 Punkte			<p>Bewertung der Qualität des eingereichten Meilensteinplans:</p> <ul style="list-style-type: none"> Schlüssigkeit und Nachvollziehbarkeit des Meilensteinplans, insb. der zeitlichen Abfolge der Planungs-, Genehmigungs- und Umsetzungsphasen <p>Sehr gute Schlüssigkeit und Nachvollziehbarkeit 10 Punkte Gute Schlüssigkeit und Nachvollziehbarkeit 7,5 Befriedigende Schlüssigkeit und Nachvollziehbarkeit 5 Ausreichende Schlüssigkeit und Nachvollziehbarkeit 2,5 Mangelhafte Schlüssigkeit und Nachvollziehbarkeit 0</p> <p>Mindestpunktzahl 2,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Plausibilität der Zeitansätze und Abhängigkeiten, inkl. der Berücksichtigung von Genehmigungs- und Entscheidungsprozessen <p>Sehr gute Plausibilität 10 Punkte Gute Plausibilität 7,5 Befriedigende Plausibilität 5 Ausreichende Plausibilität 2,5 Mangelhafte Plausibilität 0</p> <p>Mindestpunktzahl 2,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.</p>

Pos.	Kriterien	Gewichtung	Note	Punkte	Beschreibung der Wertung
C1	2.3.1 Fachliche Qualifikation des Projektteams	max. 20 Punkte			<p>Bewertet werden die im Angebot dargestellten:</p> <ul style="list-style-type: none"> fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung des vorgesehenen Projektleiters <p>Sehr gute Fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung 10 Punkte Gute Fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung 7,5 Befriedigende Fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung 5 Ausreichende Fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung 2,5 Mangelhafte Fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung 0</p> <p>Mindestpunktzahl 2,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.</p> <ul style="list-style-type: none"> fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung des vorgesehenen stellvertretenden Projektleiters <p>Sehr gute Fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung 10 Punkte Gute Fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung 7,5 Befriedigende Fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung 5 Ausreichende Fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung 2,5 Mangelhafte Fachliche Qualifikation, einschlägige Berufserfahrung und projektspezifische Erfahrung 0</p> <p>Mindestpunktzahl 2,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.</p>
C2	2.3.2 Projektorganisation und Support	max. 30 Punkte			<p>Bewertung der Qualität der vorgesehenen Projektorganisation und der Betreuung des Auftraggebers:</p> <ul style="list-style-type: none"> Aufbau und Klarheit der Projektorganisation, <p>Sehr gute Aufbau und Klarheit 6 Punkte Gute Aufbau und Klarheit 4,5 Befriedigende Aufbau und Klarheit 3 Ausreichende Aufbau und Klarheit 1,5 Mangelhafte Aufbau und Klarheit 0</p>

Pos.	Kriterien	Gewichtung	Note	Punkte	Beschreibung der Wertung
					<p>Mindestpunktzahl 1,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Aufbau und Klarheit der Kommunikationswege mit dem Auftraggeber, <p>Sehr gute Aufbau und Klarheit 6 Punkte Gute Aufbau und Klarheit 4,5 Befriedigende Aufbau und Klarheit 3 Ausreichende Aufbau und Klarheit 1,5 Mangelhafte Aufbau und Klarheit 0</p> <p>Mindestpunktzahl 1,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Terminliche Steuerung und Umgang mit Terminabweichungen, <p>Sehr gute Terminliche Steuerung und Umgang mit Terminabweichungen 6 Punkte Gute Terminliche Steuerung und Umgang mit Terminabweichungen 4,5 Befriedigende Terminliche Steuerung und Umgang mit Terminabweichungen 3 Ausreichende Terminliche Steuerung und Umgang mit Terminabweichungen 1,5 Mangelhafte Terminliche Steuerung und Umgang mit Terminabweichungen 0</p> <p>Mindestpunktzahl 1,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Vor-Ort-Support, <p>Sehr guter Vor-Ort-Support 6 Punkte Guter Vor-Ort-Support 4,5 Befriedigender Vor-Ort-Support 3 Ausreichender Vor-Ort-Support 1,5 Mangelhafter Vor-Ort-Support 0</p> <p>Mindestpunktzahl 1,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Reaktionszeiten und Verfügbarkeit bei fachlichen Rückfragen und Abstimmungen. <p>Sehr gute Reaktionszeiten und Verfügbarkeit bei fachlichen Rückfragen 6 Punkte</p>

Zuschlagskriterien

Pos.	Kriterien	Gewichtung	Note	Punkte	Beschreibung der Wertung
					Gute Reaktionszeiten und Verfügbarkeit bei fachlichen Rückfragen 4,5 Befriedigende Reaktionszeiten und Verfügbarkeit bei fachlichen Rückfragen 3 Ausreichende Reaktionszeiten und Verfügbarkeit bei fachlichen Rückfragen 1,5 Mangelhafte Reaktionszeiten und Verfügbarkeit bei fachlichen Rückfragen 0 Mindestpunktzahl 1,5. Wenn die Mindestpunktzahl nicht erreicht wird, erfolgt der Ausschluss des Angebotes.

Die erreichten Punktzahlen pro Zuschlagskriterium werden wie oben angegeben gewichtet und anschließend addiert. Das Angebot mit der höchsten Gesamtpunktzahl erhält den Zuschlag.

Gez.
Vergabestelle