

485660-2026 - Iomaíocht

**An Eilvéis – Engineering services – Fachhandbuch Datenerfassung BIM, Basisversion
(Bauherrenunterstützung, Generelle Spezifikationen sowie Spezifikationen Kunstbauten)**

OJ S 133/2026 14/07/2026

Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras

Seirbhísí

1. Ceannaitheoir

1.1. Ceannaitheoir

Ainm oifigiúil: Bundesamt für Strassen ASTRA, Abteilung Strasseninfrastruktur Ost

R-phost: info@astra.admin.ch

Cineál dlíthiúil an cheannaitheora: Comhlacht dlí phoiblí atá faoi rialú údaráis de chuid an rialtais láir

Gníomhaíocht an údaráis chonarthaigh: Seirbhísí poiblí ginearálta

2. Nós imeachta

2.1. Nós imeachta

Teideal: Fachhandbuch Datenerfassung BIM, Basisversion (Bauherrenunterstützung, Generelle Spezifikationen sowie Spezifikationen Kunstbauten)

Cur síos: Die Anforderungen an BIM-Modelle und die zugehörigen Prozesse sind im Rahmen eines sogenannten «Fachhandbuch Datenerfassung BIM» zu spezifizieren. Um den Anforderungen des ASTRA-Umfelds gerecht zu werden und um eine Durchgängigkeit der Spezifikationen bis zu den projektspezifischen Prüfregele zu ermöglichen, wird sich das Fachhandbuch nicht auf einen Erläuterungsteil (im Sinne eines PDFs) beschränken.

Ergänzend werden maschinenlesbare Komponenten sowie Softwarelösungen veröffentlicht.

Der Gegenstand der vorliegenden Ausschreibung sind Leistungen mit dem Fokus auf den Erläuterungsteil, welche zu diesem Vorhaben einen entscheidenden Beitrag leisten: *

Generelle Projektleitungsarbeiten im Sinne einer Bauherrenunterstützung. * Strukturieren des Fachhandbuchs sowie Erstellen der Anforderungen und Spezifikationen an die Lieferobjekte (z. B. Modelle, Daten, etc.), die Planung derer Umsetzung und ggf. Führen von Fachgruppen und anderen Austauschgremien. * Verfassen von generellen generischen Textinhalten des Fachhandbuchs. * Exemplarisches Entwickeln der Anforderungen für die Disziplin Kunstbauten im Sinne eines Prototyps. * Pilotnutzung und Umsetzung der Anforderungen in einer vorgegebenen Softwarelösungen und als maschinenlesbare Komponenten. *

Unterstützung bei der Beschaffung und Führung der Dienstleister, welche die Anforderungen für die übrigen Disziplinen entwickeln werden. Der Umfang dieser Beschaffung beträgt 4000 Personenstunden. Es wird damit ein Teil zur Erstellung einer Basisversion des Fachhandbuchs geleistet. Allfällig weitere Beschaffungen im Kontext Fachhandbuch sind zu einem späteren Zeitpunkt geplant. Diese Ausschreibungsunterlagen werden im Rahmen dieses Auftrags erstellt, womit eine dannzumalige Teilnahme an eben diesen allfälligen Ausschreibungen ausgeschlossen ist.

Aitheantóir an nós imeachta: 310c2233-56bc-4afa-9098-887c47b50240

An cineál nós imeachta: Oscailte

Tá an nós imeachta á bhrochtú: níl

2.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Seirbhísí
Príomhaicmiú (cpv): 71300000 Engineering services

2.1.2. An áit feidhmíochta

Baile: Bern

Cód poist: 3003

Foroinn tíre (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Tír: An Eilvéis

Eolas breise: Lokalität der Auftragnehmerin mit Sitzungen in der ASTRA-Zentrale in Bern.

2.1.4. Eolas ginearálta

Bunús dlí:

Treoir 2014/24/AE

2.1.6. Forais eisiaimh

Foinse na gcúiseanna eisiúna: Doiciméad Soláthair

5. Luchtóg

5.1. Luchtóg: LOT-0000

Teideal: Fachhandbuch Datenerfassung BIM, Basisversion (Bauherrenunterstützung, Generelle Spezifikationen sowie Spezifikationen Kunstbauten)

Cur síos: Die Anforderungen an BIM-Modelle und die zugehörigen Prozesse sind im Rahmen eines sogenannten «Fachhandbuch Datenerfassung BIM» zu spezifizieren. Um den Anforderungen des ASTRA-Umfelds gerecht zu werden und um eine Durchgängigkeit der Spezifikationen bis zu den projektspezifischen Prüfregele zu ermöglichen, wird sich das Fachhandbuch nicht auf einen Erläuterungsteil (im Sinne eines PDFs) beschränken.

Ergänzend werden maschinenlesbare Komponenten sowie Softwarelösungen veröffentlicht.

Der Gegenstand der vorliegenden Ausschreibung sind Leistungen mit dem Fokus auf den Erläuterungsteil, welche zu diesem Vorhaben einen entscheidenden Beitrag leisten: *

Generelle Projektleitungsarbeiten im Sinne einer Bauherrenunterstützung. * Strukturieren des Fachhandbuchs sowie Erstellen der Anforderungen und Spezifikationen an die Lieferobjekte (z. B. Modelle, Daten, etc.), die Planung derer Umsetzung und ggf. Führen von Fachgruppen und anderen Austauschgremien. * Verfassen von generellen generischen Textinhalten des Fachhandbuchs. * Exemplarisches Entwickeln der Anforderungen für die Disziplin Kunstbauten im Sinne eines Prototyps. * Pilotnutzung und Umsetzung der Anforderungen in einer vorgegebenen Softwarelösungen und als maschinenlesbare Komponenten. *

Unterstützung bei der Beschaffung und Führung der Dienstleister, welche die Anforderungen für die übrigen Disziplinen entwickeln werden. Der Umfang dieser Beschaffung beträgt 4000 Personenstunden. Es wird damit ein Teil zur Erstellung einer Basisversion des Fachhandbuchs geleistet. Allfällig weitere Beschaffungen im Kontext Fachhandbuch sind zu einem späteren Zeitpunkt geplant. Diese Ausschreibungsunterlagen werden im Rahmen dieses Auftrags erstellt, womit eine dannzumalige Teilnahme an eben diesen allfälligen Ausschreibungen ausgeschlossen ist.

5.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Seirbhísí

Príomhaicmiú (cpv): 71300000 Engineering services

Aicmiú breise (cpv): 71330000 Miscellaneous engineering services

Roghanna:

Cur síos ar na roghanna: Die Etappe 2 mit den dazugehörigen Leistungen und Lieferergebnissen ist abhängig von einem ASTRA-internen Entscheid in Bezug auf eine erfolgte Prüfung der Machbarkeit und bilden somit optional auslösbare Leistungen. Die optionalen Leistungen sind insbesondere in Kapitel 6.5 und 7.1 des Pflichtenhefts beschrieben und unter Kapitel 7.2 (in roter Farbe) dargestellt.

5.1.2. An áit feidhmíochta

Baile: Bern

Cód poist: 3003

Foroinn tíre (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Tír: An Eilvéis

Eolas breise: Lokalität der Auftragnehmerin mit Sitzungen in der ASTRA-Zentrale in Bern.

5.1.3. Fad measta

Fad ama eile: Anaithnid

5.1.4. Athnuachan

Athnuachaintí uasta: 1

Tuilleadh eolais faoi athnuachain: Maximum 31.8.2031 inkl. Optionen

5.1.6. Eolas ginearálta

Rannpháirtíocht fhorchoimeáda:

Ní fhorchoimeádtar an rannpháirtíocht.

Ní mór ainmneacha agus cáilíochtaí gairmiúla na mball foirne a thabhairt a shanntar chun an conradh a chomhlíonadh: Ní fios go fóill

Tionscadal soláthair nach maoinítear le cistí an Aontais

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): tá

5.1.9. Critéir roghnúcháin

Foinse na gcritéir roghnaithe: Fógra

Critéar: Riachtanais eacnamaíochta nó airgeadais eile

Cur síos ar an gcritéar roghnúcháin: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Critéar: Clárú i gclár trádála

Cur síos ar an gcritéar roghnúcháin: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Critéar: Cáilíochtaí oideachasúla agus gairmiúla ábhartha

Cur síos ar an gcritéar roghnúcháin: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

5.1.10. Critéir dhámhachtana

Critéar:

Cineál: Praghas

Ainm: ZK 1: Preis

Cur síos: Preis

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dhámhachtana: 20

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: ZK 2: Qualifikation und Erfahrungen der Schlüsselpersonen

Cur síos: Die Aus- und Weiterbildung sowie der Lebenslauf werden im Zusammenhang mit der vorgesehenen Funktion analysiert und in die Bewertung integriert. Anhand der in EK 3 und 4 eingegebenen Referenzen werden die Erfahrungen und Fachkompetenzen der eingesetzten Schlüsselpersonen im Zusammenhang mit den Anforderungen des Projekts und der zu erbringenden Funktionen und Aufgaben/Leistungen bewertet.

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dhámhachtana: 30

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: ZK 3: Auftragsanalyse

Cur síos: Erforderlich ist eine Analyse zu den fünf in den Angebotsunterlagen genannten Themen.

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dhámhachtana: 30

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: ZK 4: Anbieterpräsentation (online)

Cur síos: Die Schlüsselpersonen präsentieren und erläutern das Angebot. Bewertung des Auftragsverständnis und der Anbieterkompetenz.

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dhámhachtana: 20

5.1.11. Doiciméid soláthair

Tá srian ar rochtain ar dhoiciméid soláthair áirithe

Tá eolas faoi dhoiciméid shrianta le fáil ag: <https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUlOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLlCJwcm9qZWNO0SWQ>

Cainéal cumarsáide ad hoc:

Ainm: Simap.ch

5.1.12. Téarmaí soláthair

Téarmaí na haighneachta:

Cur isteach leictreonach: Ní ceadmhach

An bonn cirt atá leis an bhfáth nach féidir an cur isteach leictreonach a dhéanamh: Uirlísí, gléasanna, nó formáidí comhaid nach bhfuil ar fáil go forleathan

Cur síos: Es sind 2 Exemplare des Angebots (der Angebotsunterlagen) in Papierform und 1 in elektronischer Form (USB-Stick) einzureichen.
Einreichung auf dem Postweg: A-Post oder PostPac Priority (Datum Poststempel einer Schweizerischen oder staatlich anerkannten ausländischen Poststelle; Firmenfrankaturen gelten nicht als Poststempel). Die Anbieter bzw. der Anbieter hat in jedem F

Na teangacha inar féidir tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a chur isteach: Gearmáinis, Fraincis

Catalóg leictreonach: Ní ceadmhach

Leaganacha malartacha: Ní ceadmhach

Féadfaidh tairgeoirí níos mó ná tairiscint amháin a chur isteach: Ní ceadmhach

Spriocdháta chun tairiscintí a fháil: 31/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

An tréimhse le linn a gcaithfidh an tairiscint a bheith bailí: 180 Laethanta

Téarmaí an chonartha:

Ní mór an conradh a chur i gcrích faoi chuimsiú clár fostaíochta dídeanaí: Ní fios go fóill

Coinníollacha a bhaineann le comhlíonadh an chonartha: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

Sonrascú leictreonach: Éigeantach

Úsáidfear ordú leictreonach: níl

Úsáidfear fócaíocht leictreonach: tá

Socrú airgeadais: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5.1.15. Teicnící

Creat-chomhaontú:

Níl feidhm ag creat-chomhaontú

Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:

Níl feidhm ag córas ceannaigh dinimiciúil

5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Bundesverwaltungsgericht

Eolas faoi spriocdhátaí athbhreithnithe: Rechtsmittelbelehrung Gegen diese Verfügung kann gemäss Art. 56 Abs. 1 des Bundesgesetzes über das öffentliche Beschaffungswesen (BöB) innert 20 Tagen seit Eröffnung schriftlich Beschwerde beim Bundesverwaltungsgericht, Postfach, 9023 St. Gallen, erhoben werden. Die Beschwerde ist im Doppel einzureichen und hat die Begehren, deren Begründung mit Angabe der Beweismittel sowie die Unterschrift der beschwerdeführenden Person oder ihrer Vertretung zu enthalten. Eine Kopie der vorliegenden Verfügung und vorhandene Beweismittel sind beizulegen. Die Bestimmungen des Verwaltungsverfahrensgesetzes (VwVG) über den Fristenstillstand finden gemäss Art. 56 Abs. 2 BöB keine Anwendung.

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair: Bundesamt für Strassen ASTRA, Abteilung Strasseninfrastruktur Ost

8. Eagraíochtaí

8.1. ORG-0001

Ainm oifigiúil: Bundesamt für Strassen ASTRA, Abteilung Strasseninfrastruktur Ost

Uimhir chlárúcháin: 647bb503-6f96-462a-b459-090242c02ff0

Seoladh poist: Postfach

Baile: Bern

Cód poist: 3003

Foroinn tíre (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Tír: An Eilvéis

R-phost: info@astra.admin.ch

Teil.: +41584629411

Róil na heagraíochta seo:

Ceannaitheoir

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair

8.1. ORG-0002

Ainm oifigiúil: Bundesverwaltungsgericht

Uimhir chlárúcháin: BVGER

Seoladh poist: Postfach

Baile: St. Gallen

Cód poist: 9023

Foroinn tíre (NUTS): St. Gallen (CH055)

Tír: An Eilvéis

R-phost: info@bvger.admin.ch
Teil.: +41584652626
Seoladh idirlín: <https://www.bvger.ch>
Róil na heagraíochta seo:
Eagraíocht athbhreithniúcháin

8.1. ORG-0003

Ainm oifigiúil: Simap.ch
Uimhir chlárúcháin: CH001
Seoladh poist: Holzikofenweg 36
Baile: Bern
Cód poist: 3003
Foroinn tíre (NUTS): Bern / Berne (CH021)
Tír: An Eilvéis
R-phost: support@simap.ch
Teil.: +41584646388
Seoladh idirlín: <https://www.simap.ch>
Róil na heagraíochta seo:
TED eSender

Eolas faoin bhfógra

Aitheantóir/leagan an fhógra: 2254eae0-ee7a-4297-84a6-e6248a2171b6 - 01
Cineál na foirme: lomaíocht
Cineál an fhógra: Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras
Fochineál an fhógra: 16
Dáta seolta an fhógra: 13/07/2026 02:25:54 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa
Na teangacha ina bhfuil an fógra seo ar fáil go hoifigiúil: Gearmáinis, Fraincis
Uimhir foilseacháin an fhógra: 485660-2026
Uimhir eagráin IO S: 133/2026
Dáta foilsithe: 14/07/2026