

485660-2026 - Kilpailu

**Sveitsi – Insinööripalvelut – Fachhandbuch Datenerfassung BIM, Basisversion
(Bauherrenunterstützung, Generelle Spezifikationen sowie Spezifikationen Kunstbauten)
OJ S 133/2026 14/07/2026
Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Palvelut**

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Bundesamt für Strassen ASTRA, Abteilung Strasseninfrastruktur Ost
Sähköposti: info@astra.admin.ch
Ostajan oikeudellinen muoto: Julkisoikeudellinen yhteisö, joka on keskushallinnon viranomaisen määräysvallassa
Pääasiallinen toimiala: Yleinen julkishallinto

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: Fachhandbuch Datenerfassung BIM, Basisversion (Bauherrenunterstützung, Generelle Spezifikationen sowie Spezifikationen Kunstbauten)
Kuvaus: 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.
Menettelyn tunniste: 310c2233-56bc-4afa-9098-887c47b50240
Menettelyn tyyppi: Avoin
Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut
Pääasiallinen luokitus (cpv): 71300000 Insinööripalvelut

2.1.2. Suorituspaikka

Postitoimipaikka: Bern

Postinumero: 3003

Maaryhmittely (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Maa: Sveitsi

Lisätiedot: Lokaliätät der Auftragnehmerin mit Sitzungen in der ASTRA-Zentrale in Bern.

2.1.4. Yleistä tietoa

Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/24/EU

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

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

Kuvas: 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 Prüfregeln 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. Allfällige 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. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 71300000 Insinööripalvelut

Lisäluokitus (cpv): 71330000 Erilaiset insinööripalvelut

Optiot:

Optioiden kuvaus: 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. Suorituspaikka

Postitoimipaikka: Bern

Postinumero: 3003

Maaryhmittely (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Maa: Sveitsi

Lisätiedot: Lokaliät der Auftragnehmerin mit Sitzungen in der ASTRA-Zentrale in Bern.

5.1.3. Arvioitu kesto

Muu kesto: Tuntematon

5.1.4. Uusiminen

Sopimuksen optiokausion enimmäismäärä: 1

Lisätietoja uusimisesta: Maximum 31.8.2031 inkl. Optionen

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintasopimuksen toteuttamiseen osoitetun henkilöstön nimet ja ammatillinen pätevyys on ilmoitettava: Ei vielä tiedossa

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus

Kriteeri: Muut taloudelliset tai rahoitukselliset vaatimukset

Valintaperusteen kuvaus: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Kriteeri: Rekisteröinti kaupparekisteriin

Valintaperusteen kuvaus: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Kriteeri: Asiaankuuluvat koulutus- ja ammatilliset pätevyudet

Valintaperusteen kuvaus: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Nimi: ZK 1: Preis

Kuvaus: Preis

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 20

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: ZK 2: Qualifikation und Erfahrungen der Schlüsselpersonen

Kuvaus: 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.

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 30

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: ZK 3: Auftragsanalyse

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

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 30

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: ZK 4: Anbieterpräsentation (online)

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

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 20

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Tiettyjen hankinta-asiakirjojen saatavuutta on rajoitettu

Tietoa rajoitetuista asiakirjoista on saatavilla osoitteessa: <https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0kljpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ>

Tilapäinen viestintäkanava:

Nimi: Simap.ch

5.1.12. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Ei sallittu

Perustelu sähköisen toimittamismahdollisuuden puuttumiselle: Välineet, laitteet tai tiedostomuodot eivät ole yleisesti saatavilla

Kuvaus: 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

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: saksa, ranska

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Ei sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 31/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 180 Päivät

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei vielä tiedossa

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

Sähköinen laskutus: Pakollinen

Tilaukset tehdään sähköisesti: ei

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

Rahoitusjärjestelyn kuvaus: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5.1.15. Menetelmät

Puitejärjestely:

Ei puitejärjestelyä

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Bundesverwaltungsgericht

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: 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.

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: Bundesamt für Strassen ASTRA, Abteilung Strasseninfrastruktur Ost

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Bundesamt für Strassen ASTRA, Abteilung Strasseninfrastruktur Ost

Rekisterinumero: 647bb503-6f96-462a-b459-090242c02ff0

Postiosoite: Postfach

Postitoimipaikka: Bern

Postinumero: 3003

Maaryhmittely (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Maa: Sveitsi

Sähköposti: info@astra.admin.ch

Puhelin: +41584629411

Tämän organisaation roolit:

Ostaja

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: Bundesverwaltungsgericht

Rekisterinumero: BVGER

Postiosoite: Postfach

Postitoimipaikka: St. Gallen

Postinumero: 9023

Maaryhmittely (NUTS): St. Gallen (CH055)

Maa: Sveitsi

Sähköposti: info@bvger.admin.ch

Puhelin: +41584652626

Internetosoite: <https://www.bvger.ch>

Tämän organisaation roolit:

8.1. ORG-0003

Virallinen nimi: Simap.ch

Rekisterinumero: CH001

Postiosoite: Holzikofenweg 36

Postitoimipaikka: Bern

Postinumero: 3003

Maaryhmittely (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Maa: Sveitsi

Sähköposti: support@simap.ch

Puhelin: +41584646388

Internetosoite: <https://www.simap.ch>

Tämän organisaation roolit:

TED eSender

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunnisteversio: 2254eae0-ee7a-4297-84a6-e6248a2171b6 - 01

Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyypinumero: 16

Ilmoituksen lähetyspäivä: 13/07/2026 02:25:54 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: saksa, ranska

Ilmoituksen julkaisunumero: 485660-2026

EUVL S -lehden numero: 133/2026

Julkaisupäivä: 14/07/2026