

101607-2026 - Licitación

Suiza – Trabajos de construcción – MP-210060 Optimierung Systeme und Ersatz UeLS GEVII
OJ S 30/2026 12/02/2026
Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal
Obras

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Bundesamt für Strassen ASTRA - Filiale Winterthur

Correo electrónico: beschaffung.winterthur@astra.admin.ch

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad estatal

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: MP-210060 Optimierung Systeme und Ersatz UeLS GEVII

Descripción: Ablösen des bestehenden UeLS GEVII durch ein neu aufzubauendes UeLS GEVII, das sich in Funktion und Technik nach den neu geltenden ASTRA Vorgaben (SA-CH) richtet. Der Aufbau erfolgt parallel zum bestehenden UeLS GEVII. Die Migration ist schrittweise vorgesehen. Die übergeordneten Systeme ELS, VMS, NMS, GBA, LSA Anlagen der Stadt ZH, SH und des EKZ sind dem UeLS GEVII anzubinden. Nutzung der Nukleus-Dienste des neu erstellten IP-Netz BSA. Der Lieferumfang des neuen UeLS GEVII besteht im Wesentlichen aus folgenden Softwareapplikationen die virtuell auf der bestehenden zentralen IT Infrastruktur der GEVII betrieben werden: - Betriebsleitreechner - Datenserver - Pikettsystem - Repository Server Softwareausrüstung in den Tunnelobjekte: - 20 redundante Abschnittsrechner, virtueller Betrieb aller AR und zukünftige AS Instanzen - 1 Virtuelle Abschnittsrechner für die Offene Strecke. - Neues Testsystem - Integrationssystem Software für das SCADA-System der Betriebsleitebene, Abschnittsrechnerebene, zukünftige Anlagesteuerungen, Pikettsystemverwaltung, Schnittstellen mit Drittsysteme und den bestehenden BR. Erstellung eines Toolkit zur Verwendung auf der Betriebsleiteben und Abschnittsrechnerebene sowie zukünftig auf anlagen Ebene. Aufbau eines Digital Asset Management (DAM) zur Verwaltung aller Applikationen.

Identificador del procedimiento: d7260099-df2b-425e-9211-9074de0445da

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Obras

Clasificación principal (cpv): 45000000 Trabajos de construcción

2.1.4. Información general

Información complementaria: Sonstige Anforderungen 1. Vorbehalten bleiben die Beschaffungsreife des Projektes sowie die Verfügbarkeit der Kredite; 2. Die Erarbeitung der Angebote wird nicht vergütet. Die Angebotsunterlagen werden nicht zurückgegeben; 3. Ausschreibungsunterlagen sind in deutscher Sprache erhältlich. Bei Widersprüchen zwischen den Fassungen ist die deutsche Version massgebend. 5. Angebote der Firma Sensor

Elektronik GmbH, Adlikerstrasse 79, 8105 Regensdorf oder Angebote, an welchen sich die Sensor Elektronik GmbH in irgendeiner Weise beteiligt, sei es in Bietergemeinschaft, sei es als Subunternehmerin oder Lieferantin, werden gestützt auf Art. 44 Abs. 1 lit. h BöB vom Beschaffungsverfahren ausgeschlossen. 6. Angebote der Einzelunternehmung Marcel Gurtner Automation, Udelbodenstrasse 9, 6014 Luzern oder Angebote, an welchen sich die Einzelunternehmung Marcel Gurtner Automation in irgendeiner Weise beteiligt, sei es in Bietergemeinschaft, sei es als Subunternehmerin oder Lieferantin, werden gestützt auf Art. 44 Abs. 1 lit. h BöB vom Beschaffungsverfahren ausgeschlossen.

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Anuncio

Situación análoga a la quiebra con arreglo al Derecho nacional: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

Título: MP-210060 Optimierung Systeme und Ersatz UeLS GEVII

Descripción: Ablösen des bestehenden UeLS GEVII durch ein neu aufzubauendes UeLS GEVII, das sich in Funktion und Technik nach den neu geltenden ASTRA Vorgaben (SA-CH) richtet. Der Aufbau erfolgt parallel zum bestehenden UeLS GEVII. Die Migration ist schrittweise vorgesehen. Die übergeordneten Systeme ELS, VMS, NMS, GBA, LSA Anlagen der Stadt ZH, SH und des EKZ sind dem UeLS GEVII anzubinden. Nutzung der Nukleus-Dienste des neu erstellten IP-Netz BSA. Der Lieferumfang des neuen UeLS GEVII besteht im Wesentlichen aus folgenden Softwareapplikationen die virtuell auf der bestehenden zentralen IT Infrastruktur der GEVII betrieben werden: - Betriebsleitreechner - Datenserver - Pikettsystem - Repository Server Softwareausrüstung in den Tunnelobjekte: - 20 redundante Abschnittsrechner, virtueller Betrieb aller AR und zukünftige AS Instanzen - 1 Virtuelle Abschnittsrechner für die Offene Strecke. - Neues Testsystem - Integrationssystem Software für das SCADA-System der Betriebsleitebene, Abschnittsrechnerebene, zukünftige Anlagesteuerungen, Pikettsystemverwaltung, Schnittstellen mit Drittsysteme und den bestehenden BR. Erstellung eines Toolkit zur Verwendung auf der Betriebsleiteben und Abschnittsrechnerebene sowie zukünftig auf anlagen Ebene. Aufbau eines Digital Asset Management (DAM) zur Verwaltung aller Applikationen.

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Obras

Clasificación principal (cpv): 45000000 Trabajos de construcción

Clasificación adicional (cpv): 48100000 Paquetes de software específico de un sector económico, 48151000 Sistema de control informático, 48222000 Paquetes de software de servidor web, 72220000 Servicios de consultoría en sistemas y consultoría técnica

Opciones:

Descripción de las opciones: Option A: BSA-Anlageintegrationen Option B: SLA (Service- und Wartungsvertrag Betrieb) für ein Jahr

5.1.2. Lugar de ejecución

País: Suiza

En cualquier parte de un país dado

Información complementaria: Gebietseinheit VII

5.1.3. Duración estimada

Fecha de inicio: 27/07/2026

Fecha de finalización de la duración: 31/12/2031

5.1.4. Renovación

Número máximo de renovaciones: 1

Más información sobre renovaciones: Eine Verlängerung erfolgt abhängig von der Verfügbarkeit der Kredite, Projektfortschritt und allfälligen Projektänderungen.

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Deben indicarse los nombres y las cualificaciones profesionales del personal encargado de ejecutar el contrato: No se sabe aún

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Anuncio

Criterio: Otros requisitos económicos o financieros

Descripción del criterio de selección: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Criterio: Inscripción en un registro mercantil

Descripción del criterio de selección: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Criterio: Titulaciones educativas y profesionales relevantes

Descripción del criterio de selección: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Precio

Nombre: ZK 1 Preis

Descripción: Preis

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (porcentaje, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 30

Criterio:

Tipo: Calidad

Nombre: ZK 2 Qualität des Angebots

Descripción: Unterteilt in: ZK2.1 Auftragsanalyse 15% ZK2.2 Technische Auslegung und Qualität der Anlagen 10% ZK2.3 Bauprogramm/Terminplan 10%

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (porcentaje, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 35

Criterio:

Tipo: Calidad

Nombre: ZK 3 Qualität des Anbieters

Descripción: Unterteilt in: ZK3.1 Organigramm mit Beschreibung 5% ZK3.2 Referenzen der Schlüsselpersonen Projektleiter und stellvertretender Projektleiter 20% ZK3.3

Projektbezogenes Qualitätsmanagement 10%

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (porcentaje, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 35

5.1.11. Pliegos de contratación

El acceso a determinados documentos de contratación está restringido

La información sobre los documentos restringidos está disponible en: [https://www.simap.ch/de/redirect?](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0kljpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0kljpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0kljpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ)

Canal de comunicación ad hoc:

Nombre: Simap.ch

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: No autorizada

Justificación de por qué no es posible la presentación electrónica: Herramientas, dispositivos o formatos de archivo no generalmente disponibles

Descripción: Es sind zwei (2) Exemplare des Angebots (der Angebotsunterlagen) in Papierform mit Originalunterschriften einzureichen. Zusätzlich ist das Angebot in elektronischer Form (z.B. auf USB-Stick) einzureichen. Dabei hat es aus einer einzigen PDF-Datei zu bestehen, welche das gesamte physische Angebot umfasst. Einzig Dateien in Spezialformaten sind von dieser Regelung ausgenommen und können separat (

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: alemán

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Descripción de la garantía financiera: Gemäss Ziffer 5 der vorgesehenen Vertragsurkunde.

Plazo de recepción de ofertas: 13/04/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Duración durante la cual la oferta debe permanecer válida: 180 Días

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No se sabe aún

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: no

Se utilizará el pago electrónico: sí

Estructura financiera: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Bundesverwaltungsgericht

Información sobre los plazos de revisión: 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.

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación:
Bundesamt für Strassen ASTRA - Filiale Winterthur

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Bundesamt für Strassen ASTRA - Filiale Winterthur

Número de registro: 431db07d-ad99-4ddf-aa05-e65fe7fac994

Dirección postal: Grüzefeldstrasse 41

Localidad: Winterthur

Código postal: 8404

Subdivisión del país (NUTS): Zürich (CH040)

País: Suiza

Correo electrónico: beschaffung.winterthur@astra.admin.ch

Teléfono: +41584804711

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación

8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Bundesverwaltungsgericht

Número de registro: BVGER

Dirección postal: Postfach

Localidad: St. Gallen

Código postal: 9023

Subdivisión del país (NUTS): St. Gallen (CH055)

País: Suiza

Correo electrónico: info@bvger.admin.ch

Teléfono: +41584652626

Dirección de internet: <https://www.bvger.ch>

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0003

Denominación oficial: Simap.ch

Número de registro: CH001

Dirección postal: Holzikofenweg 36

Localidad: Bern

Código postal: 3003

Subdivisión del país (NUTS): Bern / Berne (CH021)

País: Suiza

Correo electrónico: support@simap.ch

Teléfono: +41584646388

Dirección de internet: <https://www.simap.ch>

Funciones de esta organización:

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 221f2064-9277-48a3-926d-b1ecbae6d4a8 - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 11/02/2026 02:25:53 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: alemán, francés

Número de publicación del anuncio: 101607-2026

Número de la edición del DO S: 30/2026

Fecha de publicación: 12/02/2026