

647723-2026 - Kilpailu

Sveitsi – Insinööripalvelut – MP-260021 N01-56 Ausbau Ladeinfrastruktur WH Thal PV BSA DP+ IBN BL

OJ S 182/2026 21/09/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä - Ilmoituksen muutos

Palvelut

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Bundesamt für Strassen ASTRA - Filiale Winterthur

Sähköposti: beschaffung.winterthur@astra.admin.ch

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkisoikeudellinen yhteisö, joka on keskushallinnon viranomaisen määräysvallassa

Pääasiallinen toimiala: Yleinen julkishallinto

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: MP-260021 N01-56 Ausbau Ladeinfrastruktur WH Thal PV BSA DP+ IBN BL

Kuvaus: Für den Werkhof Thal (N01/Abschnitt 56, Kanton St. Gallen) wird die Elektrifizierungsinfrastruktur in einer einzigen Realisierungsphase und als geschlossenes Gesamtkonzept so ausgebaut, dass alle zukünftigen Fahrzeuge (PW, Lieferwagen 3,5 t, LKW, Winterdienst) elektrisch betrieben werden können. Ausgelöst durch die Weisung Energiestrategie des Bundes (ASTRA 76006) und das Klimapaket reicht die heute noch funktionsfähige, aber weitgehend aus den 1970er-Jahren stammende elektrische Bestandsversorgung für den vollständigen E-Mobilitätsausbau kapazitiv nicht mehr aus; eine weitere Optimierung via Lastmanagement ist nicht mehr möglich. Der Standort eignet sich als Musterlösung, da er langfristig nicht vollständig umgebaut werden muss, räumliche Freiheiten bietet, baulich in annehmbarem Zustand ist und sich gut mit einer neuen Transformatorenstation erschliessen lässt. Kernmassnahmen sind der Neubau einer leistungsstärkeren Transformatorenstation auf ASTRAParzelle (ESTI-Verfahren durch Ingenieurbüro, später Eigentum/Betrieb ASTRA/GEVI), die Erschliessung des Areals mit neuen Niederspannungs-Tiefbauleitungen und Gebäudeinstallationen, Normal- und Schnellladestationen, ein Batteriespeicher für Lastspitzen (Winterdienst), PVA-Einspeisung und Netzstabilisierung, ein Anbau der Einstellhalle für Transportfahrzeuge in Längsrichtung (Dachhöhe unverändert, vereinfachtes Bewilligungsverfahren) sowie die Entflechtung vom kantonalen Niederspannungsnetz (KaPo-Gebäude, alte TS 54 auf Kantonsparzelle im Baurecht Netzbetreiber). Die neue Infrastruktur wird in das GEVI-Energiemanagement (GridVis) und das BSA-Leitsystem eingebunden. Der Auftrag umfasst die vollständige Projektierungsleistung Fachbereich BSA des Detailprojektes+ (DP+). Eine vorherige Projektphase gibt es nicht (bis auf das Projektkompodium), sodass z.B. Grundlagenleistungen welche in den planmässig vorherigen Projektphasen erstellt werden müssten, im DP+ zu erstellen sind. Weiter sind die Projektierungsphasen «Ausschreibung», «Unterlagen für die Ausführung», «Bau», «Inbetriebnahme, Abschluss» und die «Bauleitung» Bestandteil dieses Auftrages.

Menettelyn tunniste: 841c015d-059e-4f70-b5e7-27e51abdec04

Menettelyn tyyppi: Avoin
Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

2.1.1. Tarkoitus

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

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Sveitsi
Missä tahansa tietyn maan alueella
Lisätiedot: Standortgebundene Dienstleistungen (wie z.B. Sitzungen) erfolgen vor Ort beim Auftraggeber (ASTRA Filiale Winterthur bzw. in der Zentrale in Ittingen), respektive am Ort der gelegenen Sache. Dienstleistungen, welche nicht standortgebunden sind (wie z.B. das Erstellen von Plänen oder Berichten) werden beim Auftragnehmer erbracht.

2.1.4. Yleistä tietoa

Lisätiedot: 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. 4. (Bei BSA-Ausschreibungen bis 31.12.2026) 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. 5. . (Bei BSA-Ausschreibungen bis 31.12.2029) 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.

Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/24/EU

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus
Kansallisesta lainsäädännöstä johtuva konkurssia tai muuta sellaista vastaava tilanne: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

Ilmoituksen nimi: MP-260021 N01-56 Ausbau Ladeinfrastruktur WH Thal PV BSA DP+ IBN BL
Kuvaus: Für den Werkhof Thal (N01/Abschnitt 56, Kanton St. Gallen) wird die Elektrifizierungsinfrastruktur in einer einzigen Realisierungsphase und als geschlossenes Gesamtkonzept so ausgebaut, dass alle zukünftigen Fahrzeuge (PW, Lieferwagen 3,5 t, LKW, Winterdienst) elektrisch betrieben werden können. Ausgelöst durch die Weisung Energiestrategie des Bundes (ASTRA 76006) und das Klimapakett reicht die heute noch funktionsfähige, aber weitgehend aus den 1970er-Jahren stammende elektrische Bestandsversorgung für den vollständigen E-Mobilitätsausbau kapazitiv nicht mehr aus; eine weitere Optimierung via Lastmanagement ist nicht mehr möglich. Der Standort eignet sich als Musterlösung, da er langfristig nicht vollständig umgebaut werden muss, räumliche Freiheiten

bietet, baulich in annehmbarem Zustand ist und sich gut mit einer neuen Transformatorenstation erschliessen lässt. Kernmassnahmen sind der Neubau einer leistungsstärkeren Transformatorenstation auf ASTRAParzelle (ESTI-Verfahren durch Ingenieurbüro, später Eigentum/Betrieb ASTRA/GEVI), die Erschliessung des Areals mit neuen Niederspannungs-Tiefbauleitungen und Gebäudeinstallationen, Normal- und Schnellladestationen, ein Batteriespeicher für Lastspitzen (Winterdienst), PVA-Einspeisung und Netzstabilisierung, ein Anbau der Einstellhalle für Transportfahrzeuge in Längsrichtung (Dachhöhe unverändert, vereinfachtes Bewilligungsverfahren) sowie die Entflechtung vom kantonalen Niederspannungsnetz (KaPo-Gebäude, alte TS 54 auf Kantonsparzelle im Baurecht Netzbetreiber). Die neue Infrastruktur wird in das GEVI-Energiemanagement (GridVis) und das BSA-Leitsystem eingebunden. Der Auftrag umfasst die vollständige Projektierungsleistung Fachbereich BSA des Detailprojektes+ (DP+). Eine vorherige Projektphase gibt es nicht (bis auf das Projektkompendium), sodass z.B. Grundlagenleistungen welche in den planmässig vorherigen Projektphasen erstellt werden müssten, im DP+ zu erstellen sind. Weiter sind die Projektierungsphasen «Ausschreibung», «Unterlagen für die Ausführung», «Bau», «Inbetriebnahme, Abschluss» und die «Bauleitung» Bestandteil dieses Auftrages.

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 71300000 Insinööripalvelut

Lisäluokitus (cpv): 71356400 Tekninen suunnittelu

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Sveitsi

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Standortgebundene Dienstleistungen (wie z.B. Sitzungen) erfolgen vor Ort beim Auftraggeber (ASTRA Filiale Winterthur bzw. in der Zentrale in Ittingen), respektive am Ort der gelegenen Sache. Dienstleistungen, welche nicht standortgebunden sind (wie z.B. das Erstellen von Plänen oder Berichten) werden beim Auftragnehmer erbracht.

5.1.3. Arvioitu kesto

Alkamispäivä: 01/01/2027

Päätymispäivä: 30/06/2030

5.1.4. Uusiminen

Sopimuksen optiokausien enimmäismäärä: 1

Lisätietoja uusimisesta: Eine Verlängerung erfolgt abhängig von der Verfügbarkeit der Kredite, des Projektfortschrittes, allfällige Projektänderungen, der Zustimmung in Linie und nicht zuletzt von der Qualität der erbrachten Leistungen.

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: Laatu

Nimi: ZK 1 Qualität des Anbieters

Kuvaus: Die Bewertung der zwei Schlüsselpersonen (PL PV BSA, PL BL BSA) erfolgt auf Basis der Referenzprojekte sowie der CVs, Hauptaugenmerk liegt auf den Referenzprojekten.

unterteilt in: ZK1.1 Projektleiter Projektverfasser BSA (PL PV BSA) Gewichtung: 25%

Beschreibung: Für die Schlüsselperson: Ein Referenzprojekt über abgeschlossene Arbeiten mit vergleichbarer Komplexität und aus dem gleichen Fachbereich in gleichwertiger Funktion oder Stv. Funktion zu den ASTRA-Phasen Detailprojekt (DP), Ausschreibung, Unterlagen für die Ausführung bis und mit Inbetriebnahme (IBN) oder gleichwertig. Für den Nachweis über alle ausgeschriebenen Phasen kann bei Bedarf ein zweites Referenzprojekt beigebracht werden. Sofern ein zweites Referenzprojekt angegeben wird, wird dieses ausschliesslich für den Nachweis der im ersten angegebenen Referenzprojekt fehlende Projektphase berücksichtigt. Werden in einem Referenzprojekt alle vorgesehenen Projektphasen abgehandelt ist kein zweites Referenzprojekt einzureichen. Die Referenz soll im Wesentlichen die Aufgabenschwerpunkte, die Funktion und die Erfahrung aufzeigen. Zudem ist dem Angebot ein CV der Schlüsselperson beizulegen. Z1.2 Projektleiter Bauleiter BSA (PL BL BSA) Gewichtung: 15% Beschreibung: Für den Anbieter: Ein Referenzprojekt über abgeschlossene Arbeiten in gleichwertiger Funktion oder Stv.-Funktion mit vergleichbarer Komplexität aus dem gleichen Fachbereich. Die Referenz soll im Wesentlichen die Aufgabenschwerpunkte, die Funktion und die Erfahrung aufzeigen. Zudem ist dem Angebot ein CV der Schlüsselperson beizulegen.

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 40

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: ZK 2 Qualität des Angebots

Kuvaus: Die Qualität des Angebots wird durch die zwei Subkriterien «Aufgabenanalyse /Vorgehensvorschlag mit Projektorganisation» und «Plausibilität des Angebots» bewertet.

unterteilt in: ZK2.1 Aufgabenanalyse / Vorgehensvorschlag mit Projektorganisation

Gewichtung: 20% Beschreibung: In der Aufgabenanalyse ist insbesondere auf die folgenden Themen einzugehen: a) Ausgangslage und Zielsetzung b) Besondere technische

Herausforderungen des Projekts c) Besondere organisatorische Herausforderungen des Projekts d) Beurteilung der vom Auftraggeber vorgegebenen Honorarstunden und -Verteilung (Honorartabelle) Im Vorgehensvorschlag ist insbesondere auf folgende Themen einzugehen:

a) Strukturierter Vorgehensplan mit den Schwerpunkten in der Projektbearbeitung b)

Besondere Risiken aus Sicht des Anbieters und Massnahmen zur Beherrschung dieser Risiken c) Projektbezogenes Organigramm und Detailprogramm Phase DP bis zur IBN mit

Einbezug Spezialisten und Dritter inkl. Angabe geplante Mitarbeiter pro Funktion und

Koordination der Projektbeteiligten ZK2.2 Plausibilität des Angebots Gewichtung: 10%

Beschreibung: Die Plausibilität des Angebots wird wie folgt bewertet: Mit der Plausibilisierung

des Angebots wird geprüft, ob die einzelnen Angebotsbestandteile aufeinander abgestimmt und nachvollziehbar sind. Es wird insbesondere geprüft, ob das Organigramm mit dem eingesetzten Personal und der Stundenaufteilung zusammenpasst und ob es sich mit dem Terminplan deckt. Weiter wird auch geprüft, ob die Stundenaufteilung auf die einzelnen Funktionen (z.B. PL-Stunden, Ingenieursstunden, Zeichnerstunden etc.) plausibel ist.
Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 30

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Nimi: ZK 3 Preis

Kuvaus: Preis

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 30

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Tiettyjen hankinta-asiakirjojen saatavuutta on rajoitettu

Tietoa rajoitetuista asiakirjoista on saatavilla osoitteessa: <https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ>

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 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 (

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: saksa

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Ei sallittu

Vakuuden kuvaus: Gemäss der vorgesehenen Vertragsurkunde.

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 02/10/2026 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 - Filiale Winterthur

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Bundesamt für Strassen ASTRA - Filiale Winterthur

Rekisterinumero: 81eca713-b34e-41f8-acd4-37c023c6a8c2

Postiosoite: Grüzefeldstrasse 41

Postitoimipaikka: Winterthur

Postinumero: 8404

Maaryhmittely (NUTS): Zürich (CH040)

Maa: Sveitsi

Sähköposti: beschaffung.winterthur@astra.admin.ch

Puhelin: +41584804711

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:

Muutoksenhakuelin

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

10. Muutos

Muutettavan ilmoituksen edellinen versio
:
981517ee-4349-4f91-92d8-f31ce46c98d0-01
Muutoksen pääasiallinen syy
:
Ajantasaiset tiedot

10.1. Muutos

Osion tunniste: PROCEDURE
Muutosten kuvaus: Folgende Daten wurden angepasst: Einreichen des Angebots Offertöffnung

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunniste/versio: 93ea0cef-a44a-42e5-90b0-6289c00c33fe - 01
Lomakkeen tyyppi: Kilpailu
Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Ilmoituksen alatyypin: 16
Ilmoituksen lähetyspäivä: 18/09/2026 02:25:58 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika
Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: saksa, ranska
Ilmoituksen julkaisunumero: 647723-2026
EUVL S -lehden numero: 182/2026
Julkaisupäivä: 21/09/2026